

PC

fédération internationale de l'automobile

No. 124

1 - 1978



bulletin sportif de la commission sportive internationale

8, PLACE DE LA CONCORDE - 75008 PARIS - TÉL. : 265.34.70 - TÉLEX 29442 FIAOTO

TABLE DES MATIERES

Pages

REGLEMENTS SPORTIFS

LISTE DEFINITIVE DES RALLYES COMPTANT POUR LA COUPE FIA DES CONDUCTEURS DE RALLYES 1978	1
LISTE DEFINITIVE DES RALLYES INCLUS DANS LE CHAMPIONNAT DU MONDE DES RALLYES POUR MARQUES 1978	2
PROBLEMES DES RECONNAISSANCES EN RALLYES	2
PORT DU CASQUE DANS LES EPREUVES SPECIALES LORS DES RALLYES INTERNATIONAUX	3
ACCORDS PUBLICITAIRES EN RALLYES	3
CALENDRIERS PREVISIONNELS :	
— Championnat du Monde des Rallyes pour Marques 1979	3
— Formule 1 (1978 - 1979 - 1980)	4
— Championnat du Monde des Marques 1979	5
LICENCE INTERNATIONALE FIA DE PILOTE	5
LISTE DES PILOTES DE RALLYE PRIORITAIRES POUR 1978	5

REGLEMENTS TECHNIQUES

GROUPES 2 & 4 : Art. 261 v	6
REGLEMENT TECHNIQUE F 1 : Art. 6-5 ; Art. 6bis-14	6

INFORMATIONS CIRCUITS & SECURITE

MODIFICATIONS AUX CRITERES DE SECURITE DE LA CSI : Paragraphes 3.3 & 3.4	7
ANNEXE «H»	7
CASQUES	7

HOMOLOGATIONS

RECTIFICATIONS D'HOMOLOGATIONS	8
LISTE ADDITIONNELLE D'HOMOLOGATIONS 1978/1	8 - 11

CALENDRIERS INTERNATIONAUX

CALENDRIER SPORTIF INTERNATIONAL 1978 : Circulaire No. 2	feuilles roses
CALENDRIER INTERNATIONAL DU KARTING 1978	feuilles vertes

MOTOR SPORT BULLETIN

No. 124 — January 1978

CONTENTS

	Pages
SPORTING REGULATIONS	
FINAL LIST OF RALLIES COUNTING FOR THE 1978 FIA CUP FOR RALLY DRIVERS	1
FINAL LIST OF RALLIES COUNTING FOR THE 1978 WORLD RALLY CHAMPIONSHIP FOR MAKES	2
RECONNAISSANCE PROBLEMS IN RALLIES	2
WEARING OF HELMETS DURING CLASSIFICATION TESTS OF INTERNATIONAL RALLIES	3
ADVERTISING IN RALLIES	3
TENTATIVE CALENDARS :	
— 1979 World Rally Championship for Makes	3
— Formula 1 (1978 - 1979 - 1980)	4
— 1979 World Championship for Makes	5
FIA INTERNATIONAL DRIVER'S LICENCE	5
LIST OF SEEDED RALLY DRIVERS FOR 1978	5
TECHNICAL REGULATIONS	
GROUPS 2 & 4 : Art. 261 v)	6
F 1 TECHNICAL REGULATIONS : Art. 6-5 ; Art. 6a-14	6
CIRCUITS & SAFETY INFORMATION	
MODIFICATIONS TO THE CSI SAFETY CRITERIA : Par. 3.3 & 3.4	7
APPENDIX «H»	7
CRASH HELMETS	7
HOMOLOGATIONS	
HOMOLOGATIONS CORRECTIONS	8
ADDITIONAL HOMOLOGATION LIST 1978/1	8 - 11
INTERNATIONAL CALENDARS	
1978 INTERNATIONAL SPORTING CALENDAR : Circular No. 2	pink sheets
1978 INTERNATIONAL KARTING CALENDAR	green sheets

LISTE DEFINITIVE DES RALLYES COMPTANT POUR LA COUPE FIA DES CONDUCTEURS DE RALLYES 1978
FINAL LIST OF RALLIES COUNTING FOR THE 1978 FIA CUP FOR RALLY DRIVERS

CATEGORIE A : Tous les Rallyes comptant pour le Championnat du Monde des Rallyes pour Marques. — All Rallies counting for the World Rally Championship for Makes.

Dates :	Nom de l'Épreuve / Name of Event	Pays/Country
21/28 Janvier	Rallye de Monte Carlo	MC
10/12 Février	Swedish Rally	S
23/27 Mars	Safari Rally	EAK
18/23 Avril	Rallye du Portugal	P
27 Mai/2 Juin	Rallye Acropolis	GR
début Août	Rallye du Bandama (à confirmer)	CI
27/27 Août	Rally of the 1000 Lakes	SF
14/17 Septembre	Critérium du Québec	CDN
4/7 Octobre	Rally San Remo	I
4/5 Novembre	Rallye de France / Tour de Corse	F
19/23 Novembre	RAC Rally of Great Britain	GB

CATEGORIE B : Tous les Rallyes comptant pour le Championnat d'Europe des Rallyes pour Conducteurs ayant le coefficient 4. — All rallies counting for the European Rally Championship for Drivers with coefficient 4.

Dates :	Nom de l'Épreuve / Name of Event	Pays/Country
3/5 Février	Marlboro Arctic Rally	SF
3/7 Juin	Scottish Rally	GB
7/9 Juillet	Rallye de Pologne	PL
1/3 Septembre	Rally San Martino di Castrozza	I
15/24 Septembre	Tour de France	F
20/22 Octobre	Rallye de Espana	E

CATEGORIE C : Rallyes de grande notoriété ne comptant ni pour le Championnat du Monde des Rallyes pour Marques ni pour le Championnat d'Europe des Rallyes pour Conducteurs. — Very well-known Rallies which do not qualify for the World Championship nor for the European Championship.

Dates :	Nom de l'Épreuve / Name of Event	Pays/Country
31 Juil. / 5 Août	Rally of the South Pacific	NZ
7/11 Octobre	Total Oil Southern Cross Rally	AUS
14/17 Octobre	Giro d'Italie	I

**LISTE DEFINITIVE DES RALLYES INCLUS DANS LE CHAMPIONNAT DU MONDE DES RALLYES POUR MARQUES
1978 — FINAL LIST OF RALLIES COUNTING FOR THE 1978 WORLD RALLY CHAMPIONSHIP FOR MAKES**

Dates :	Nom de l'Épreuve / Name of Event	Pays / Country
21/28 Janvier	Rallye de Monte Carlo	MC
10/12 Février	Swedish Rally	S
23/27 Mars	Safari Rally	EAK
18/23 Avril	Rallye du Portugal	P
27 Mai / 2 Juin	Rallye Acropolis	GR
25/27 Août	Rally of the 1000 Lakes	SF
14/17 Septembre	Critérium du Québec	CDN
4/7 Octobre	Rallye San Remo	I
4/5 Novembre	Rallye de France / Tour de Corse	F
19/23 Novembre	RAC Rally of Great Britain	GB
	Rallye du Bandama *	CI

(*) La date définitive de ce Rallye sera publiée ultérieurement — The date of this Rally will be published later.

PROBLEME DES RECONNAISSANCES EN RALLYES — RECONNAISSANCE PROBLEMS IN RALLIES

Dans un souci de sécurité des participants, les organisateurs devront, si possible, leur permettre de se familiariser avec le parcours, ainsi le Bureau de la CSI recommande :

- (1) **Reconnaissances interdites** soit par les autorités, soit par les propriétaires des terrains (autorités militaires, administration des forêts, propriétaires privés):

Dans un souci de sécurité des participants, les organisateurs pourraient leur donner la possibilité de se familiariser avec l'itinéraire en le parcourant (à des heures à communiquer à l'avance au public et aux concurrents) en voitures régulièrement immatriculées et en respectant le code de la route.

- (2) **Reconnaissances susceptibles de créer des nuisances** dans les zones résidentielles ou de gêner ou de mettre en danger les autres usagers de la route.

a) des reconnaissances limitées en nombre et en durée pourraient être autorisées.

b) des essais pourraient être organisés avec l'autorisation des autorités de police à la condition que les mesures de sécurité soient les mêmes que celles prises à l'occasion du déroulement du rallye.

- (3) **Reconnaissances libres** dans les zones où bêtes et gens ne risquent pas d'être incommodés et où la législation le permet.

Out of consideration for the safety of the competitors the organizers should, if possible, allow them to familiarize themselves with the route ; as recommended by the CSI Bureau :

- (1) **Reconnaissance forbidden** either by the authorities or by the owners of the land (military authorities, forestry commission, private owners).

Taking into account the safety of the competitors, the organizers should, if possible, give them the opportunity of familiarizing themselves with the itinerary by covering it (at a time fixed in advance and of which both the public and the competitors have been informed), in normally registered cars while respecting the Highway Code.

- (2) **Reconnaissance likely to create nuisances** in residential areas, to impede or to endanger other road users.

a) Reconnaissance limited in both duration and number could be allowed.

b) Practice could be organized with the permission of the police authorities, on condition that the security measures taken are the same as those put into effect during the running of the rally.

- (3) **Free Reconnaissance** in areas where neither animals nor people risk being inconvenienced, or where legislation allows it.

PORT DU CASQUE – WEARING OF HELMETS

Dans les épreuves spéciales lors des Rallyes Internationaux

During classification tests of International Rallies

Le port du casque est obligatoire pour les concurrents lors des épreuves spéciales des Rallyes Internationaux.

Wearing of helmets is compulsory for the competitors during classification tests of International Rallies.

ACCORDS PUBLICITAIRES EN RALLYES – ADVERTISING IN RALLIES

La nouvelle rédaction du paragraphe 9 «Publicité» des «Conditions d'Organisation Communes aux Epreuves des Championnats du Monde et d'Europe des Rallyes» concerne également les Rallyes de la Coupe FIA et les Rallyes internationaux hors Championnat.

The new wording of paragraph 9 «Advertising» in «Common Organizing Conditions for Events of the World and European Rally Championships» concerns FIA cup Rallies and non Championship International rallies as well.

CALENDRIERS PREVISIONNELS – TENTATIVE CALENDARS

CHAMPIONNAT DU MONDE DES RALLYES POUR MARQUES 1979

1979 WORLD RALLY CHAMPIONSHIP FOR MAKES

1) Rallyes Européens (8 épreuves à choisir parmi les 9)

20/27 Janvier	Rallye de Monte Carlo	MC
16/18 Février	Swedish Rally	S
7/11 Mars	Rallye du Portugal	P
26 Mai / 1er Juin	Rallye Acropolis	GR
14/17 Juin	Rallye Hessen	D
	(sous réserve de l'accord du G. de T. des Rallyes)	
24/26 Août	Rallye 1000 Lacs	SF
2/6 Octobre	Rallye San Remo	I
4/5 Novembre	Tour de Corse	F
18/22 Novembre	RAC Rally	GB

2) Rallyes Extra-Européens (3 épreuves à choisir parmi les 5)

	Safari Rally	EAK
	South Pacific Rally	NZ
	Southern Cross Rally	AUS
	Bandama Rally	CI
13/16 Septembre	Critérium du Québec	CDN

FORMULE 1

	1978		1979		1980	
JAN.	1		7		6	
	8		14		13	Argentine
	15	Argentine	21	Argentine	20	
	22		28		27	Brésil
FEV.	29	Brésil				
	5		4	Brésil	3	
	12		11		10	
	19		18		17	
MAR.	26		25		24	
	5	Afrique du Sud (4)	4	Afrique du Sud (3)	2	Afrique du Sud
	12		11		9	
	19		18		16	
AVR.	26		25		23	
	2	USA - Ouest	1	USA - Ouest	30	U.S.A. - Ouest
	9		8		6	
	16		15		13	
MAI	23		22		20	
	30		29	Espagne	27	
	7	Monaco	6		4	Belgique
	14		13	Belgique	11	
JUIN	21	Belgique (Indianapolis)	20		18	Monaco (Indianapolis)
	28		27	Monaco (Indianapolis)	25	
	4	Espagne	3		1	Espagne
	11		10		8	
JUIL.	18	Suède	17	Suède	15	Suède
	25		24		22	
	2	France	1	France	29	France
	9		8		6	
AOUT	16	Grande-Bretagne	15	Angleterre (14)	13	Angleterre
	23		22		20	
	30	Allemagne	29	Allemagne	27	
	6		5		3	Allemagne
SEPT.	13	Autriche	12	Autriche	10	
	20		19		17	Autriche
	27	Hollande	26	Hollande	24	
	3		2		31	Hollande
OCT.	10	Italie	9	Italie	7	
	17		16		14	Italie
	24		23		21	
	1	U.S.A.	30	U.S.A.	28	
OCT.	8	Canada	7	Canada	5	U.S.A. Canada
					12	

3/4	Février	Daytona	USA
18	Mars	Mugello	I
8	Avril	Estoril	P
22	Avril	Dijon	F
6	Mai	Silverstone	GB
26/27	Mai	Nürburgring	D
3	Juin	Spa	B
(9/10)	Juin	24 Heures du Mans	F
24	Juin	Pergusa	I
7	Juillet	Watkins Glen	USA
19	Août	Mosport	CDN
2	Septembre	Hockenheim	D
16	Septembre	Vallelunga	I
29/30	Septembre	Oesterreichring	A

LICENCE INTERNATIONALE FIA DE PILOTE – FIA INTERNATIONAL DRIVER'S LICENCE

Comme suite à l'entrefilet au Bulletin 122, il a été décidé que la **Formule Atlantic** sera incluse au **Grade B**, les mêmes exigences seront appliquées pour accéder au **Grade A**, telles que celles de F3, mais les épreuves pour les voitures de F Atlantic et de la Can-Am, devront compter pour un Championnat International, pour être prises en considération.

Further to the announcement in Bulletin No. 122, it has been decided that **Formula Atlantic** shall be included in **Grade B** with the same requirements applying for promotion to **Grade A** as to F3, but the events for F Atlantic and Can-Am cars must be International Championship Events in order to be taken into consideration.

LISTE DES PILOTES DE RALLYE PRIORITAIRES POUR 1978
SEEDED RALLY DRIVERS FOR 1978

Rauno	AALTONON	(SF)	Per	EKLUND	(S)	Rafaele	PINTO	(I)
Markku	ALEN	(SF)	Kyosti	HÄMÄLÄINEN	(SF)	Tony	POND	(GB)
Ove	ANDERSSON	(S)	Sing	JOGINDER	(EAK)	Walter	RÖHRL	(D)
Jean-Claude	ANDRUET	(F)	Henni	KALLSTRÖM	(S)	Timo	SALONEN	(SF)
Fulvio	BACCHELLI	(I)	Andres	KULLANG	(S)		«TONI»	
Stig	BLOMQUIST	(S)	Simo	LAMPINEN	(SF)	Ari	VATANEN	(SF)
Russel	BROOKES	(GB)	Timo	MAAKINEN	(SF)	Maurizio	VERINI	(I)
Roger	CLARK	(GB)	Hannu	MIKKOLA	(SF)	Bjorn	WALDEGAARD	(S)
Brör	DANIELSSON	(S)	Sandro	MUNARI	(I)	Antonio	ZANINI	(E)
Bernard	DARNICHE	(F)	Jean-Pierre	NICOLAS	(F)	Mme Michele	MOUTON	(F)

GROUPES 2 & 4

Ajouter dans l'Article 261 v) :

« Il sera permis de changer le matériau des pare-chocs intégrés à la carrosserie, à condition »
 « que les nouveaux pare-chocs montés aient les mêmes formes et dimensions que ceux d'o- »
 « rigine et ne soient pas plus lourds. »

REGLEMENT TECHNIQUE F 1

Article 6 - 5 : La première phrase est changée en :

« Tous les réservoirs de carburant, à l'exception d'un réservoir collecteur dont la capacité »
 « ne dépasse pas 5 litres, doivent être du type 'outre en caoutchouc' non autoobturant, con- »
 « forme aux spécifications FIA/Spec/FT3 – FIA/Spec/FTA. »

Article 6 bis-14 :

Reprendre le texte de l'Article 6 - 8.

TECHNICAL REGULATIONS

GROUPES 2 & 4

Add in Article 261 v) :

« The material of which coachwork-integrated bumpers are made may be changed, provided »
 « that the new mounted bumpers have the same shape and dimensions as the original ones »
 « and that they are not heavier. »

F 1 TECHNICAL REGULATIONS

Article 6 - 5 : Change the first sentence to :

« All fuel tanks, except for a collector tank not exceeding 5 litres capacity, must be non- »
 « self-sealing rubber bladders conforming to the specifications FIA/Spec/FT3 – FIA/ »
 « Spec/FTA. »

Article 6a - 14 :

Insert the text of Article 6 - 8.

MODIFICATIONS AUX CRITERES DE SECURITE DE LA CSI

Au paragraphe 3.3. :

Ajouter :

Les ponts doivent obligatoirement avoir une hauteur minimum de 4 m au-dessus de la piste. Sous le pont, les bermes doivent avoir au moins 3 m de largeur. Là où le tracé de la piste implique une restriction de visibilité, la structure du pont ne doit pas la réduire davantage, dans les limites de la distance de freinage.

Au paragraphe 3,4, 1ère phrase :

Ajouter, après les mots :

« b) une ligne imaginaire passant par les extrémités des sections précédant et suivant l'ouverture formera un angle minimum de 35° avec le bord de la piste » :

ou avec la tangente à la trajectoire de la voiture, à l'endroit où cette tangente diverge du bord vers l'ouverture.

ANNEXE « H »

Le drapeau, orange et noir, devra être déployé comme suit :

- drapeau présenté immobile, le pilote devra s'arrêter à son stand lors de ce tour,
- drapeau agité, le pilote court un danger très grave, il devra s'arrêter immédiatement.

CASQUES

Comme suite au rappel concernant les normes des casques qui a été publié au Bulletin 122, il est annoncé que les casques qui conforment à la norme AFNOR (France) NF 572 302 C FFSA seront également acceptables dans les compétitions internationales, provisoirement pendant 3 mois à partir du **1 / 1 /78** en attendant une décision définitive au mois de Mars 1978.

CIRCUITS & SAFETY INFORMATION

MODIFICATIONS TO THE CSI SAFETY CRITERIA

Paragraphe 3.3 :

A d d :

Bridges must have a minimum clear height of 4 m over the track. The verges under the bridge must be at least 3 m wide. Where the track lay-out implies any restriction of visibility, the bridge structure must not reduce it further below braking distance.

Paragraphe 3.4, 1st sentence :

add, after the words :

« b) a straight line passing through the extremities of the sections preceding and following the opening forms an angle of minimum 35° with the track edge » :

or with the tangent to the cars' trajectory, where this tangent diverges from the edge towards the opening.

APPENDIX « H »

The black and orange flag will be used as follows :

- Shown motionless means the driver must stop at his pit on that lap ;
- Waved means the driver is in grave danger and must stop immediately.

CRASH HELMETS

Further to the reminder concerning Crash Helmet standards appearing in Bulletin No. 122, it is announced that helmets complying with the AFNOR (France) standard NF 572 302 C - FFSA will also be accepted in international competitions, provisionally for 3 months as from **1st January 1978** , pending a final decision by the C.S.I., in March 1978.

RECTIFICATIONS D' HOMOLOGATIONS
HOMOLOGATIONS CORRECTIONS

AUDI

5501 80 10/5E La roue « optionnelle » est **supprimée** / The optional wheel is **deleted**.

5559 80 GTE 12/5E « »

BMW

(D)

5620 320 Les variantes suivantes sont pour **Gr. 2 seulement** : 4/4V, 6/6V, 7/7V, 18/15V. / The variants states hereabove are for **Gr. 2 only**.

5644 530 IUS Suspension provisoire de 'homologation à partir du / Provisional suspension of the homologation as and from **14/12/77**.

VOITURES DE PRODUCTION HOMOLOGUEES

LISTE ADDITIONNELLE D'HOMOLOGATION 1978 / 1
ADDITIONAL HOMOLOGATION LIST 1978 / 1

VALIDES à PARTIR du / VALID as FROM 1 / 12 / 77

(I) ITALIE

FIAT

5666 126 / 650 1/1V Ventilateur — Toit ouvrant — Version 4 portes — Carrosserie

5669 131 Mirafiori 1756 4/3V Fixation roues — Double circuit de freins

5/4V Suspension — Freins — Transmission — Arceau — Intérieur — Direction (Gr. 2)

(J) JAPON

NISSAN

5574 (P) (H) 710 11/10V Moteur — Embrayage

VALIDES à PARTIR du / VALID as FROM 1 / 1 / 78

(GB) GRANDE-BRETAGNE

FORD

5586	Escort 1600	9/9V	Carter sec — Rapports de pont — Réservoir essence de sécurité (Groupe 2)
650	Escort RS	3/3V	Freins — Suspension

B L M C

5405	1275 GT	21/11V	Dimensions — Roues — Suspension — Moteur
------	---------	--------	--

CHRYSLER

5674	Sunbeam 1.3 (1295 cc)		Homologuée Gr. 1
		1/1V	Sièges
5675	Sunbeam 1.6 (1598 cc)		Homologuée Gr. 1
		1/1V	Sièges
5676	Sunbeam 1.8 (1799 cc)		Homologuée Gr. 1
		1/1V	Sièges

(F) FRANCE**CHRYSLER**

5505	Simca 1000 R2	24/9E	Rallye 3
------	---------------	-------	----------

PEUGEOT

5412	504 D	5/3E	Freins — Moteur — Performances — Rapport de pont
5260	504	18/10E	Freins
5499	304 S Berline	4/2E	Dimensions — Suspension — Freins — Embrayage

RENAULT

5650	R 5 Alpine	7/5V	Suspension (Gr. 2)
5677	R 20 TS — 1272 (1995 cc)		Homologation Gr. 1

RENAULT-ALPINE

3079	A 310 — V 6 (2849 cc)		Homologation Gr. 3
		10/8V	Frein à main (Gr. 4)

(E) ESPAGNE**CHRYSLER**

5652	180 — 2 L	9/9V	Réservoir d'essence — Rapport de pont (Gr. 2)
------	-----------	------	---

(D) ALLEMAGNE FEDERALE**V W**

5575	Scirocco TS/L	23/9E	Carrosserie — Dimensions
------	---------------	-------	--------------------------

5546	32 – 1,6 l.	7/3E	Carrosserie – Dimensions
5584	17 – 1.6 l.	30/10E	Errata sur Arbre à cames de version 17 - D. Les articles 205, 162, 166, 167, 172, 176, 177 de la variante 24/17V sont corrigés.

OPEL

5686	Manta – B – GTE (1897 cc)		Homologation Groupe 1
		1/1V	Arbre à cames – Siège Avant
		2/2V	Rapports de pont (Groupe 2)
5624	Kadett C/GTE	14/2E	Moteur 1479 cc – Embrayage – BV 5 rapports – Rapport de pont

PORSCHE

3075	924	1/1V	Boîte de vitesses – Rapport de pont
3076	Turbo	6/3E	Carrosserie – Freins – Moteur – Turbo
3081	928 (4474 cc)		Homologation Groupe 3

DAIMLER - BENZ

5633	280 E	2/2V	Réservoir d'essence (Gr. 2)
		3/3V	Rapports de pont – Boîte de vitesses 5 rapports – Différentiel à action limitée (Groupe 2)
3080	450 SL (4520 cc)		Homologation Groupe 3
		1/1V	Rapports de pont (Groupe 4)
5678	350 SE (3499 cc)		Homologation Groupe 1
		1/1V	Rapports de pont (Groupe 2)
5679	450 SE (4529 cc)		Homologation Groupe 1
		1/1V	Rapports de pont (Groupe 2)
5680	450 SLC (4520 cc)		Homologation Groupe 1
		1/1V	Rapports de pont (Groupe 2)

(S) SUEDE

SAAB

5534	99	17/8E	Transmission primaire
5125	Sedan V 4	21/10E	Carrosserie
5534	99	18/10V	Carrosserie 3 Portes
		19/11V	Carrosserie 5 Portes

(J) JAPON

NISSAN

5684 Datsun HA 10 (1952 cc) Homologuée Groupe 1

5685 Datsun PA 10 (1595 cc) Homologuée Groupe 1

MITSUBISHI

5528 A 72 Lancer 1400 7/3E Erratum : photo N

TOYO - KOGYO

5662 FA 4TS Familia 2/1E Errata : diamètres des orifices d'admission et d'échappement de la culasse

ISUZU

5681 Gemini 1800 PF 60 (1897 cc) Homologation Groupe 1

1/1V Modèles 4 portes

(I) ITALIE

ALFA - ROMEO

5646 Alfasud Sprint 4/4V Frein à main (Gr. 2)

5622 Alfetta GT America 7/5V Frein à main (Gr. 2)

5570 Alfasud TI 8/7V Carrosserie — Cylindrée moteur

5590 Alfasud L 2/2V Carrosserie — Boîte de vitesses

FIAT

5481 132 S 4/3E Moteur — Carrosserie — Dimensions — Roues — Direction — Intérieur — Freins — Transmission

5482 132 7/4E Carrosserie — Dimensions — Roues — Intérieur — Freins — Moteur

647 Abarth 131 Rally 12/11V Renforts de carrosserie

(CS) TCHECOSLOVAQUIE

SKODA

5682 105 S (1045 cc) Homologuée Gr. 1

5683 120 LS (1172 cc) Homologuée Gr. 1

* * *

CALENDRIER SPORTIF INTERNATIONAL 1978

CIRCULAIRE No. 2

CATEGORIES :

I + Epreuves Internationales Libres / Full International Events
 I Epreuves Internationales / International Events

Formule 1	.....	F1	Grand Tourisme	.....	GT4	Formule Indy	.....	F/INDY	Formule Sudam	.....	F/S
Formule 2	.....	F2	Production Spéciale	.....	SP5	Formule Libre	.....	FL8	Formule Tasman	.....	F/T
Formule 3	.....	F3	Course Bi-place	.....	2S6	Formule Renault	.....	F/R	Formules A-B-C	.....	F/A-F/B-F/C
Tourisme de Série	.....	TS1	Formule V	.....	F/V	Formule Renault Europe	.....	F/RE	Formule 5000	.....	F/5000
Tourisme	.....	T2	Formule Super V	.....	F/SV	Renault 5	.....	R5	Stock-cars	.....	T/SC
Grand Tourisme de Série	..	GTS3	Formule Ford	.....	F/F	Tourisme Sudam	.....	T/S	Dragsters	.....	DRG

EPREUVES SUR CIRCUITS

Date	Pays	Cat.	Nom de l'Epreuve	Observations
28 Janvier	ZA	I	Highveld 100	Nelle inscrip. / New entry.
11 Février	ZA	I	Goldfields 100	Nelle inscrip. / New entry.
4/5 Mars	F	I	Coupes de l'Ile de France - Monthéry	Nelle date / New date : 11/12 MARS.
12 Mars	F	I	Coupes de Printemps - Paul Ricard	F3 devient hors Championnat / F3 becomes non Championship.
1/2 Avril	D	I+	Goodyear 300 - Nürburgring	Adjonction F/SV.
22/23 Avril	MAL	I	Malaysia Grand Prix	Annulé / Cancelled.
23 Avril	D	I	Kassel Calden	Erreur dans Bulletin 123. Nelle date : 15/16 JUILLET.
29/30 Avril	P	I	Circuito da Primavera - Estoril	Adjonction F3.
7 Mai	I	I+	Mugello (Championnat d'Europe Tourisme)	Nelle date : 9 AVRIL.
20/21 Mai	F	I	Grand Prix de Paris - Monthéry	Annulé / Cancelled.

Organisateur : Clube Autodrome Estoril. EN No. 9, Km 6.
 ALCABIDECHÉ, Cascais.
Nelle inscrit / New entry
 CRDA/Mosport. c/o Mosport Park. 1905 Avenue Road. TORONTO, Ont.
 M5M3Z9. tél. (416) 781-66-26.

Nelle inscr./New entry. Org. 500-Kerho. Kirkkosalmentie 2B.
 SF-00840 HELSINKI 84. (sous réserve d'acceptation du circuit/subject to
 the circuit being passed).

Adjonction SP5.

Nelle inscr./New entry au Championnat d'Europe F3.
 ASA du Nivernais. Circuit de Magny Cours. F58470 MAGNY-COURS.
 tél. (86) 58-11-71.

Adjonction F2.

Nelle date : 10 SEPTEMBRE.

Annulé / Cancelled.

Annulé / Cancelled.

Adjonction F/F

Nelle date : 8 OCTOBRE

Nelle inscr. / New entry.

Nelle date : 18/20 Mai.

Nelle date : 18/19 MARS.

Nelle date : 17/18 JUIN.

Adjonction SP5.

R A L L Y E S

28	Mai	P	I+	500 km d'Estoril	
9/11	Juin	CDN	I+	USAC - Mosport - F/INDY	
11	Juin	SF	I	Keimola (F/V, F/SV)	
2	Juillet	NL	I	Zandvoort	
16	Juillet	F	I+	Magny Cours F3	
20	Août	A	I+	«Salzburger Festspielpreis» - Salzburg	
3	Septembre	B	I+	Beckers der Toekomst Zolder	
23/24	Septembre	F	I	Coupes AGACI Monthéry	
23/24	Sept	MAL	I	Selangor Grand Prix	
1	Octobre	D	I	Bilsteinsuper-sprint - Nürburgring	
1	Octobre	NL	I	Final Races - Zandvoort	
7	Janvier	S		Boras MK Rally	
9/11	Mars	D		Westfalen - Lippe - Fahrt	
11/12	Mars	F		Rallye Yonne Morvan	
11/12	Mars	I		Rallye «Il Ciocco»	
18/19	Mars	E		Critérium Montseny - Guillerias	

18/19 Mars	F	Rallye St Amand les Eaux	Nelle date : 6/8 OCTOBRE.
14/18 Avril	GB	Total Economy Run	Annulé / Cancelled.
5/7 Mai	NL	Gulf Tulip Rally	Coeff. 2 au Championnat d'Europe.
13/14 Mai	D	Werraland - Rallye	Nelle date : 10/11 JUIN.
3/4 Juin	I	Rallye S. Giacomo di Roburent	Nelle date : 15/16 DECEMBRE.
17/18 Juin	I	Rallye del Gargano	Nelle date : 3/4 JUIN.
15/17 Sept.	D	Bavaria Rally	Nelle inscr. / New entry. Org : AC Bavaria München. Oberanger 34/111. D 8000 MUENCHEN 2.
21/22 Oct.	P	Volta a Portugal	Nelle date : 13/15 OCTOBRE.
28/29 Oct.	NL	BAC - Rally	Annulé / Cancelled.
18/19 Nov.	E	Rallye Cataluna	Epreuve espagnole / Spanish event.

COURSE DE COTE – AUTOCROSS – RALLYCROSS – DRAGSTERS

8 Janvier	I	Slalom «Neige et Glace» Alfa-Sud	Nelle inscr. / New entry. Org : Ecurie Italcorse. Azienda Autonoma. Soggiorno. BASELGA DI PINE.
26/27 Mars	I	2 CV Dyane Cross - Bitetto (Bari)	Nelle inscr. / New entry. Citroen Italia SPA.
15/16 Avril	I	2 CV Dyane Cross - S Bernando di Godia (Udine)	Nelle inscr. / New entry. Citroen Italia SPA.
1 Mai	A	Course de côte Alpl	Hors Championnat / Non Championship.
13/14 Mai	I	2 CV Dyane Cross - S Martino (Ferrara)	Nelle inscr. / New entry. Citroen Italia SPA.
21 Mai	S	Rallycross Championnat d'Europe Ring Knustorp	Nouvel organisateur : Hyllinge MS. Box 112. S 260 23 KAGEROD. tél. 0418-50126 ou 80044.
10/11 Juin	I	2 CV Dyane Cross - Lombardore (Torino)	Nelle inscr. / New entry. Citroen Italia SPA.
10/11 Juin	D	Course de côte Schauinsland	Adjonction F2, F3, F/SV.
25 Juin	I	Autocross Ornavasso	Nelle date : 30 AVRIL.

1/2	Juillet	I	2 CV Dyane Cross Ornavasso (Novara)	Nelle inscr. / New entry. Citroën Italia SPA.
15/16	Juillet	I	2 CV Dyane Cross Senigallia (Ancona)	Nelle inscr. / New entry. Citroën Italia SPA.
23	Juillet	F	Course de côte de Chamrousse	Hors Championnat / Non Championship.
6	Août	D	Course de côte Bayerwald	Nelle date : 30 JUILLET.
3	Sept.	E	Course de côte Malaga	Hors Championnat / Non Championship.
9/10	Sept.	E	Off Road 2 CV Citroën - Madrid	Nelle inscr. / New entry. Org : Sociedad Espanola de Automoviles Citroen. Doctor Esquerdo 62. MADRID 20. tél. 91/27 37 60.

* * *

CALENDRIER INTERNATIONAL DU KARTING 1978

INTERNATIONAL KARTING CALENDAR 1978

Date	Pays	Nom de l'Épreuve/Name of Event	Classes	Organisateur / Organizer
MAR.				
11/12	D	Saison - Eröffnung	A,J,N	KC - Horrem e.V. im KCD. Th. von Wüllenweber str. 21. 5014 KERPEN-HORREM. tél. 02274/1411
19	D	Frühjahrspreis Garching	A	Formel-K-Club von München e.V. im ADAC. Wallensteinstrasse 20. 8000 MUNCHEN 40. tél. 089/35 40 63.
19	CH	Neuenburg		K.C. Dreiländereck. Case Postale 77. 4009 BASEL.
26	D	100 Km-von-Gerolzhofen	C	Motorsportvereinigung 1898 e.V. Gerolzhofen im ADAC. Gochsheimerweg 12 (Kart referent G. Troch). 8721 SCHEBHEIM.
AVR.				
9	D	Straubing	A,C,J,N	Kart-Club Straubing e.V. im ADAC. Haidfinger str. 158 8351 WALLERSDORF. tél. 09933/324.
22/23	D	Spargel-Preis	A,C,J,N	TC-Liedolsheim e.V. im KCD. 5 Leibnitzstrasse. 7521 LIEBOLSHEIM. tél. 0724714630, Herr M. Weiss.
22/23	D	Kötzting	A,C,E, J,N	A.C. Kötzting e.V. im ADAC. Westsiedlung 9. 8493 KOTZTING. tél. 09941/1303.
30	D	Neumünster	A,C,E, J,N	Motorsportclub Neumünster e.V. im ADAC. Wasberstr. 118. 2350 NEUMUNSTER 1. tél. 04321-63331 ; 04321-12121.
30/1	D	Main-Pokal-Reunen Landerkampf-Junioren	A,C,J,N	Kart-Abteilung/MSK. Wittsenborn e.V. im KCD/DMV. Baumgartenweg, 1. 6480 WACHERSBACH 2. tél. 06053/9661, Herr. H. Herzinger.
30	CH	Locarno		K.C. Ticino. Case Postale 681. 6501 BELLINZONA.
MAI				
1	CS	Cena Sigma Olomouc	C	AMK Olomouc. Kmochova 1. 77200 OLOMOUC.
13/14	D	Pfingstpreis Walldorf	A,C,J,N	MSC Walldorf Astoria e.V. im ADAC. Bleichstr. 14. Postfach 1071. 69069 WALLDORF. tél. 06227/2045/2046 - 1307.

Date	Pays	Nom de l'épreuve/Name of event	Classes	Organisateur / Organizer
13/14	D	Pfingstpreis	A,J,N	KC-Hufingen-Baar e.V. im KCD. Hölzsterstr. 37 7760 RADOLFZELL 13/BOHRINGEN. tél. 07732-54581. E. Wenzel
20/21	D	Frühgahrpreis	A,C,N	Württembergischer Go-Kart Club e.V. Gmünderstr. 36. 7060 SCHORNDORF. tél. 07181/65559.
20/21	D	«Um den Grossen Astra-Pokal» Hamburg.	A,C,E,N	Rennsportgemeinschaft (RSG). Hamburg e.V. im ADAC. Luhdorfer Waldweg 26. 2090 WINSEN/LUCHE. tél. 04171/7740. télex 02212525.
21	YU	Prix de Ljubljana	A,C	Auto-moto Društvo «Moste». Jana Husa 1/a, 61000 LJUBLJANA. tél. (061) 41-085.
27/28	CH	Trophée d'Europe - Vohlen		
JUIN				
4	D	«Nationpreis» Garching	A	1-Formel-K-Club von München e.V. im ADAC. Wallensteinstrasse 20. 8000 MUNCHEN 40. tél. 089/35 40 63.
4	PL	Coupe Brda-Bydgoszcz	C	P.Z.M. 02-518 WARSZAWA. ul. Kazimierzowska 66. tél. 49-41-38.
6	PL	Coupe Baltique-Koszalin	C	P.Z.M. 02-518 WARSZAWA ul. Kazimierzowska 66. tél. 49-41-38.
17/18	D	Championnat d'Europe par équipes — Hagen	A,C	AvD-Kart-Club von Deutschland e.V. KCD. Hauptgeschäftsstelle-Frankfurt. 6000 FRANKFURT/M 71. Postfach 710266. tél. 0611/66 06 218 ; FS/041-1237.
24/25	D	Grosser Deutschen Kart Preis 78	A,C,J,N	Kart-Club von Deutschland e.V. im AvD. Bahn-Oppenrod/Giessen. Postfach 71 02 66. KCD-Hauptgeschäftsstelle. 6000 FRANKFURT/71. tél. 0611/66 06 218.
25	SF	5 Country-Race-Bembole	A	Finnish Karting Association. c/o AUTOLIITTO. Fabianinkatu 14. 00100 HELSINKI 10. tél. 650 022. télex 12-839.
JUILLET				
1/2	D	Gold Pokal Berlin	A,C,J,N	KC-Berlin e.V. im KCD/DMV. Pankower Allee 77. 1000-BERLIN 51. tél. 030/49 032 63 ; 49 161 50. Herr. E. Rauch.

Date	Pays	Nom de l'épreuve/Name of event	Classes	Organisateur / Organizer
2	CS	Cena Bratislavy	C	AMK Mladost. 80100 BRATISLAVA. Tomasikova 116.
8/9	P	Grande Premio de Automovel Club de Portugal - Bodas de Diamante		ACP. Rua Rosa Araujo. 24-26. Apartado 2594. LISBOA. tél. 563 931. télex 12581.
8/9	D	Bad-Kreutznach	A,C,J,N	Motor Sport Club Bad-Kreutznach e.V. im ADAC. Wilhemstr. 17. 655 BADKREUTZNACH. tél. 0671/32408/25551/31833.
16	D	Int-13 Manc.	A,C,J,N	Motor Sport Club Manching e.V. im ADAC. Messershmitt str. 2. 8072 MANCHING. tél. 08459/1098.
15/16	L	Coupe Junior / Coupe des Dames Mondercange		
22	PL	Coupe pour la Bande Bleue d'Odra-Kozle	C	P.Z.M. 02 518 WARSZAWA. ul. Kazimierzowska, 66. tél. 49-41-38.
22/23	D	Fassberg	A,C,E,N	Motor Touring Club e.V. Fassberg. Im Krähemest 5. 3105 FASSBERG. tél. 05055/8686.
22/23	D	Baden Wurttemberg	A,C,J,N	T.C. Liedolsheim e.V. im KCD. Leibnitzstr. 5. 7521 LIEDOLSHEIM-RUSSHEIM 1. tél. 07 247-4630. Herr M. Weiss.
30	D	Hannover	A	Formel K Team Hannover. e.V. im ADAC. Im Sieksfeld 10. 3005 HEMMINGEN 4. tél. 05101/2625.
AOUT				
5/6	D	Hufingen	A,C,J,N	KC-Hufingen-Baar e.V. im KCD. Hölzlestr. 37. 7760 RADOLFZELL 13/Bohringen. tél. 07732/ 5481, Herr H. Wenzel, & 0611/66 06 218.
6	YU	Prix de Ptuj - Kartodrom Hajdose	A,C	Auto-Moto Drustvo. Cvetkov trg 4. 62250 PTUJ. tél. (062) 77-033.
12/13	D	40 Runden von Mönchengladbach Niederkruchten	A,C,J,N	KC-Burg-Brüggen e.V. im KCD. Kleigladbacherstr. 30. 5140 ERKELENZ 21. tél. 02433/2181, Herr P. Niestrath. & 02461/7026.
12/13	D	Champ, 250 cc. Hockenheim ou Hambourg		

Date	Pays	Nom de l'épreuve / Name of event	Classes	Organisateur / Organizer
26/27	B	Championnat d'Europe Individuel Nivelles		
26/27	D	Alzey	A,C,N	AC Alzey/Mitwirkung. KCD-Frankfurt Spiessgasse 87. 6508 ALZEY. tél. 06731-6358.
SEPTEMBRE				
2/3	D	Graf B. von Trips Pokal	A,J,N	KC Horremev. im KCD. Theresia v. Wüllenweber str. 21. 5014 KERPEN HORREM. tél. 02276/ 1411. Herr G. Gollnast.
2/3	I	Champ. 125 cc - Parme		
3/4	PL	Coupe de la Paix et de l'Amitié - Bydgoszcz	C	PZM. 02518 WARSZAWA. ul. Kazimierzowska 66. tél. 49-41-38.
10	CH	3 Heures Neunburg BRD		KC Dreiländereck. Case Postale 77. 4009 BASEL.
9/10	D	Länder-Kampf-Hagen	A,C,J,N	Kart-RT-Hagen e.V. im KCD. Postfach 602. 5800 HAGEN. tél. 02331/65 936. Herr. E. Büller. & 0611/66 06 218.
10	D	Straubing	A,C,J,N	Kart-Club Straubing e.V. im ADAC. Haidfinger str. 158. 8351 WALLERSDORF. tél. 09 933/324.
16/17	F	Championnat du Monde - Le Mans		Section Karting ACA-Lavenant. 32 rue du Jardin des Plantes. 72100 LE MANS. tél. 20 92 04.
23/24	D	50 Runden von Liedolsheim	A,C,J,N	TC-Lieddsheim e.V. im KCD. Leibnitzstr. 5. 7521 LIEDOLSHEIM-RUSHEIM 1. tél. 07247-4630. Herr M. Weiss.
21/24	J	78 Japan Kart Race	A	SL Kart Club. c/o Yamaha Motor Co Ltd. No. 2500 Shinkai. Iwata-shi, SHIZUOKA.
OCTOBRE				
1	D	Grosser Oktoberfest-Preis Garching	D	Formel-K-Club von München. e.V. im ADAC. Wallensteinstrasse 20. 8000 MUNCHEN 40. tél. 089/35 40 63.
15	A	Kartrennen Amstetten		OAMTC/Zweigverein Amstetten. A-3300 AMSTETTEN. Hauptplatz 26.
NOVEMBRE				
24/26	HK	Asian Kart Championship Hong Kong		Hong-Kong Kart Club Ltd.