



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

Groupe **SUPERTOURISME**
Group **SUPERTOURING**

FICHE D'HOMOLOGATION CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL
HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 AVR. 1998

A) Voiture vue de 3/4 avant
Car seen front 3/4 front



B) Voiture vue de 3/4 arrière
Car seen from 3/4 rear



1. GENERALITES / GENERAL

101. Constructeur

Manufacturer **ADAM OPEL AG**

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type

Commercial name(s) - Model and type **OPEL VECTRA GL PLUS**

104. Mode de construction :
Type of car construction :

a) Mode :
Type :

<input type="checkbox"/> séparée separate	<input checked="" type="checkbox"/> monocoque unitary construction
--	---

b) Matériau du châssis / coque
Material of chassis / bodyshell

Stahl / Steel

105. Nombre de volumes

Number of volumes **3**

106. Nombre de places

Number of places **5**

f. de la Roche
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
9 bis, rue Boissy d'Anglas, 75009 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

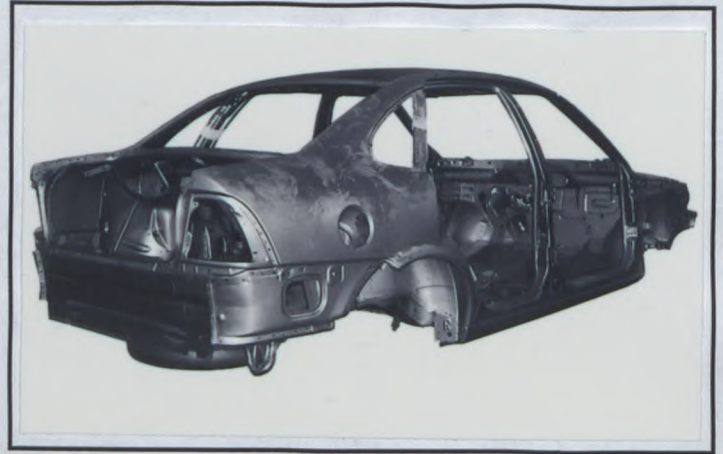
Homologation N°

ST 40

A9) Coque vue de 3/4 avant, sans portes, capots, etc.
Bodyshell seen from 3/4 front without doors, lids, etc.



A10) Coque vue de 3/4 arrière, sans portes, capots, etc.
Bodywork seen from 3/4 rear without doors, lids, etc.



2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors tout
Overall length **4477** mm +/- 1 %

203. Largeur hors-tout
Overall width **1707** mm +/- 1 %

Endroit de mesure
Where measured **An den vorderen Türgriffen / At the front door handels**

204. Largeur de carrosserie
Width of bodywork

a)	A la hauteur de l'axe avant At front axle	1699 mm +/- 1 %
b)	A la hauteur de l'axe arrière At rear axle	1697 mm +/- 1 %

206. Empattement
Wheelbase **2640** mm +/- 1%

209. Porte-à-faux
Overhang

a)	Avant Front	857 mm +/- 1 %	b)	Arrière Rear	980 mm +/- 1 %
----	----------------	-----------------------	----	-----------------	-----------------------

210. Distance "G" (volant - paroi de séparation arrière)
Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead) **1590** mm

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

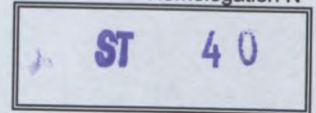
Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make ADAM OPEL AG

Modèle
Model OPEL VECTRA GL PLUS

Homologation N°



4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir : b) Emplacement
Fuel tank : 1 Location Unterhalb der Rücksitzwanne / Underneath rear seat pan

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

601. Roues motrices : avant

<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
yes	no

 arrière

<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non
yes	no

Driven wheels : front rear

603. Boîte de vitesses : a1) Emplacement dans l'empattement
Gearbox : Location in wheelbase

<input checked="" type="checkbox"/> moitié avant	<input type="checkbox"/> moitié arrière
front half	rear half

XII) CHAÎNE CINÉMATIQUE (4 roues motrices) / KINEMATIC TRAIN (4 wheel drive) :

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas 75008 Paris

Marque
Make ADAM OPEL AG

Modèle
Model OPEL VECTRA GL PLUS

Homologation N°

ST 40

Modifications nécessaires pour passer d'une version 2 roues motrices (au moins 2500 exemplaires) à une version 4 roues motrices (au moins 2500 exemplaires) / Modifications necessary in order to go from a 2-wheel drive version (at least 2500 cars) to a 4-wheel drive version (at least 2500 cars).

**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

Rhis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

7. SUSPENSION / SUSPENSION

**701. Généralités
General**

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type de suspension Type of suspension	MC PHERSON	MULTI LINK
702. Ressorts hélicoïdaux Helicoïdal springs	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no
703. Ressorts à lames Leaf springs	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no
704. Barres de torsion Torsion bars	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no

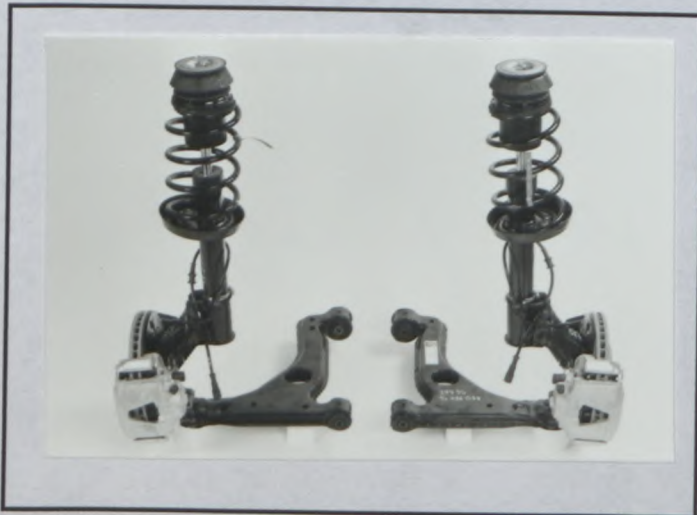
**705. Autre type de suspension :
Other type of suspension :**

*Voir description sur fiche additionnelle
See description on additional form*

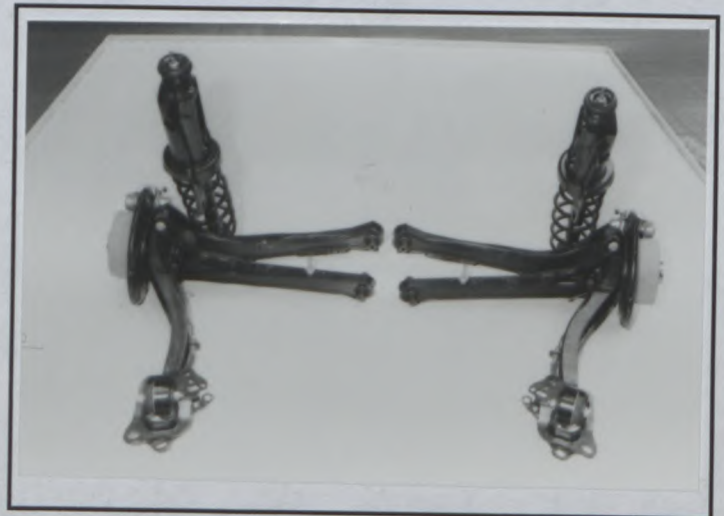
**707. Amortisseurs :
Shock absorbers :**

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Nombre par roue Number per wheel	1	1

**T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front axle**



**U) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear axle**



8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

**804. Direction :
Steering :**

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type Type	Zahnstangenlenkung / Rack and pinion steering	FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

9. CARROSSERIE / BODYWORK

X) Tableau de bord
Dashboard



Plastic application

902. Extérieur :
Exterior :

a) Nombre de portes
Number of doors **4**

b) Hayon
Tailgate

<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no
-------------------------------------	---

c) Matériau des portières
Door material

Avant / Front	Arrière / Rear
Stahl / Steel	Stahl / Steel

d) Matériau du capot avant
Front bonnet material **Stahl / Steel**

e) Matériau du capot arrière / hayon
Rear bonnet / tailgate material **Stahl / Steel**

f) Matériau de la carrosserie
Bodywork material **Stahl und Kunststoff / Steel and Plastics**

h) Matériau de lunette arrière
Rear window material **Sicherheitsglas / Safety glas**

i) Matériau des glaces de custode
Rear quarter window material **Sicherheitsglas / Safety glas**

k) Matériau des vitres latérales
Side window material

Avant / Front	Arrière / Rear
Sicherheitsglas / Safety glas	Sicherheitsglas / Safety glas
Steel and Plastics	Steel and Plastics

l) Matériau du pare-choc
Material of bumper

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

XII) PARTIES DE CARROSSERIE SYNTHETIQUES / SYNTHETIC PARTS OF THE BODY :

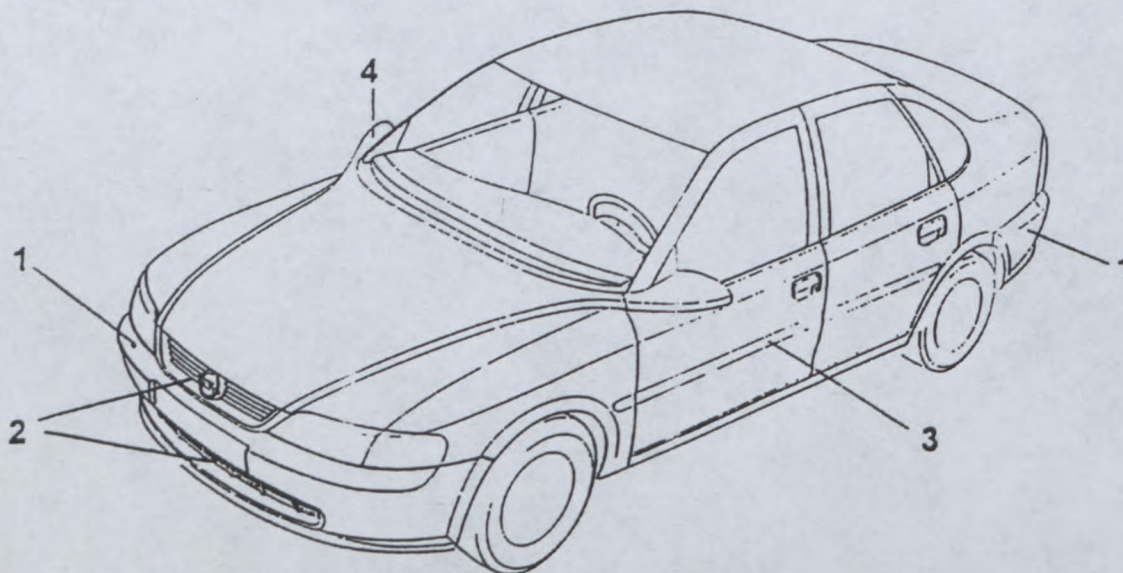
«polycarbonate»

1- Vordere und hintere Stoßstangen / Front and rear bumper

2- Kühlergrill / Front grille

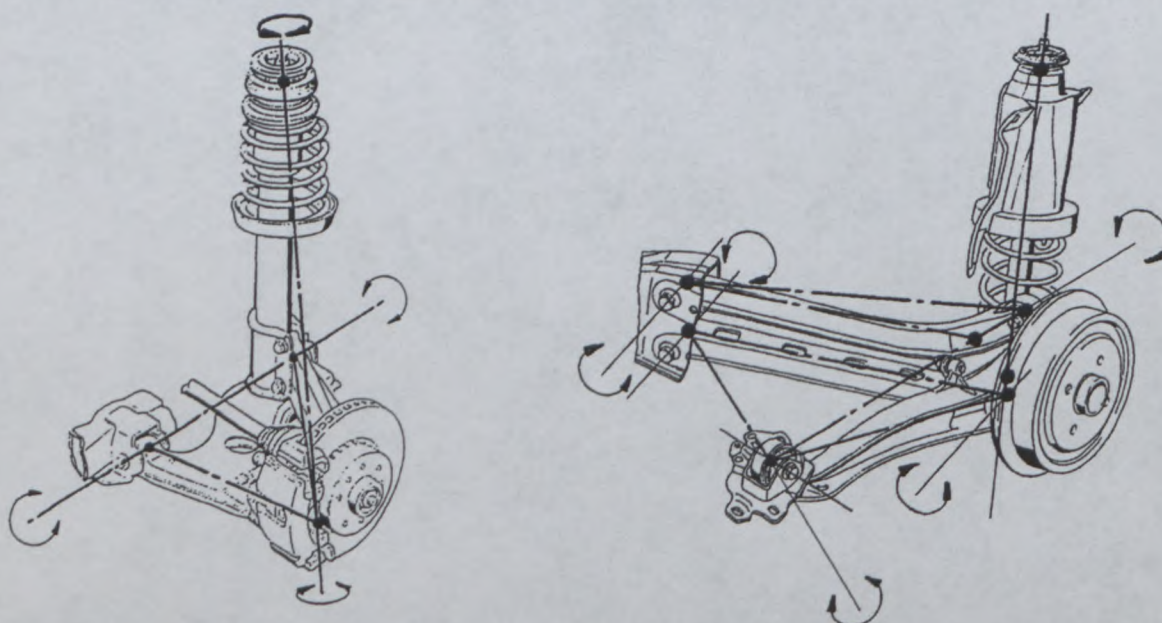
3- Seitliche Schutzleiste / Side protection

4- Spiegelgehäuse / Mirror housings



INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION :

Front suspension / Rear suspension



**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

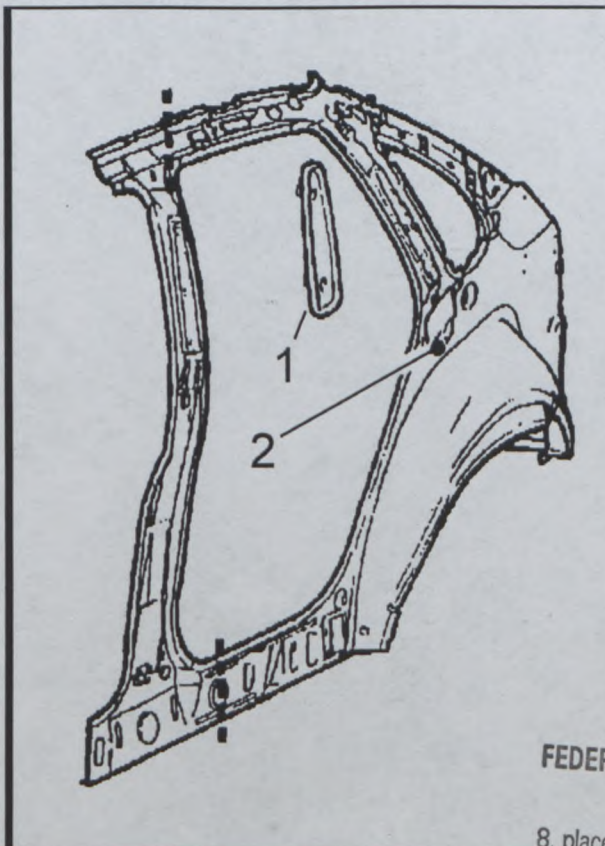


Groupe **ST**
Group

FICHE D'HOMOLOGATION POUR INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES
HOMOLOGATION FORM FOR COMPLEMENTARY INFORMATION

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **ADAM OPEL AG**
Modèle et type
Model and type **Opel Vectra GL Plus**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from _____

Article	Description
<u>9</u>	The following parts of the bodyshell are different to the Opel Vectra B (ST 027) :
	<u>2. Inner sidewall RD : Opel part No. : 90507114</u>
	<u>2. Inner sidewall LD : Opel part No. : 90507114</u>
	<u>1. Reinforcement for safetybelts : Opel part No. : 90387497</u>
	

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

Extension N°

Groupe
Group **Supertourisme / Supertouring**

CERTIFICAT DE DIMENSIONS INTERIEURES CERTIFICATE FOR INTERIOR DIMENSIONS

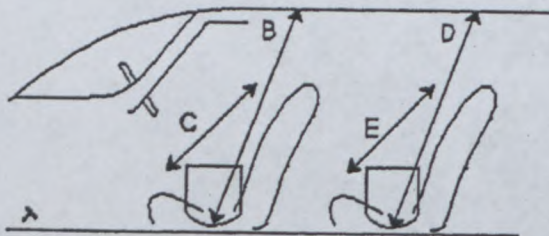
Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **ADAM OPEL AG**

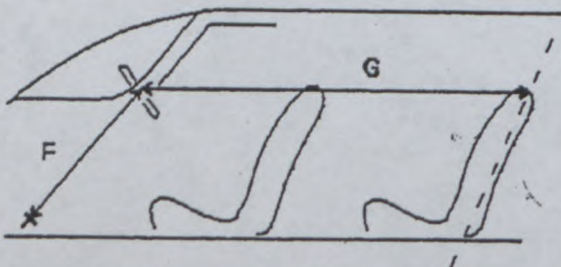
Modèle et type

Model and type **OPEL VECTRA GL PLUS**

Dimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations



B	(Hauteur sur sièges avant) (Height above front seats)	<u>1010</u> mm
C	(Largeur aux sièges avant) (Width at front seats)	<u>1384</u> mm
D	(Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats)	<u>950</u> mm
E	(Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats)	<u>1390</u> mm



F	(Volant - Pédale de frein) (Steering wheel - Brake pedal)	<u>680</u> mm
G	(Volant - Paroi de séparation arrière) (Steering wheel - Rear bulkhead)	<u>1590</u> mm
H	= F + G =	<u>2270</u> mm

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

Group **Supertourisme / Supertouring**

Extension N°

01/01VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR ARMATURE DE SECURITE
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION FOR SAFETY CAGE

VO Variante option / Option variant

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **ADAM OPEL AG**

Modèle et type

Model and type **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 AVR. 1998

	Arceau principal Main rollbar	Entretoise longitudinale Longitudinal strut	Entretoise diagonale Diagonal strut	Arceau avant Front rollbar
Matériau Material	Stahl / Steel	Stahl / Steel	Stahl / Steel	Stahl / Steel
Diamètre extérieur Exterior diameter	38.1 mm	30 mm	38.1 mm	38.1 mm
Épaisseur de paroi Wall thickness	1.6 mm	1.0 mm	0.9 mm	1.6 mm
Limite élastique Elastic limit	70 daN/mm²	70 daN/mm²	70 daN/mm²	70 daN/mm²
Résistance à la traction Tensile strength	80 daN/mm²	80 daN/mm²	80 daN/mm²	80 daN/mm²

Fabricant de l'armature

Structure manufacturer **SMS AG**

Poids total y compris les fixations

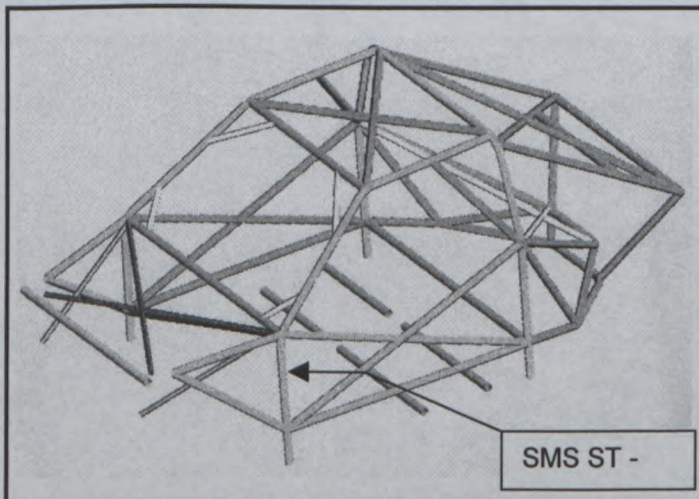
Total weight including fixations **53** kg

Arceau soudé
Welded rollbar

<input checked="" type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no
--	------------------------------------

Armature complète hors de la voiture
Complete structure outside the car

(Indiquer par une flèche la position de la plaque d'identification)
(Indicate the position of the identification plate with an arrow)



Nous attestons que la présente armature de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FIA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions, et ses résistances aux contraintes.

We certify that the present safety structure complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections, and its stress resistances.

Nom et signature du représentant du constructeur du véhicule
Name and signature of the car manufacturer representative

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
Donatus Michelhauser

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs

plus rue Boissy d'Angis, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

01/01V0

PHOTO montrant l'identification du constructeur et le numéro de série de l'arceau.

PHOTO showing the manufacturer's identification and the series number of the rollbar.



PHOTO N° 1

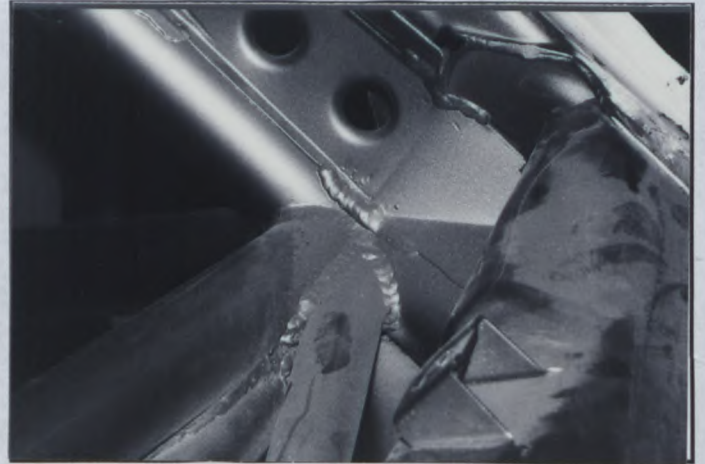


PHOTO N° 2

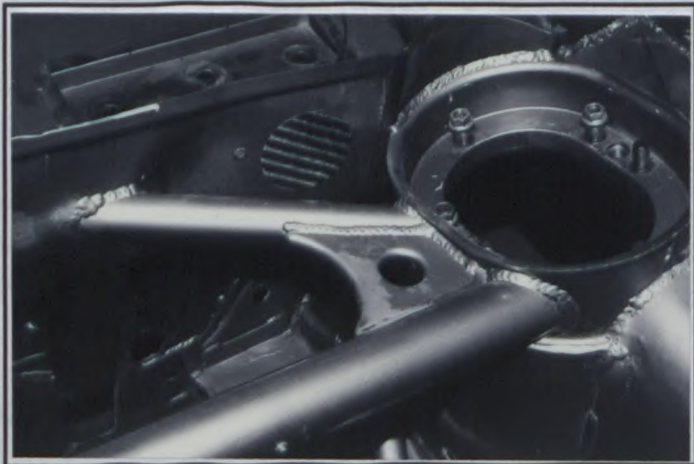


PHOTO N° 3



PHOTO N° 4



PHOTO N° 5



Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

01/01V0

PHOTO N° 6

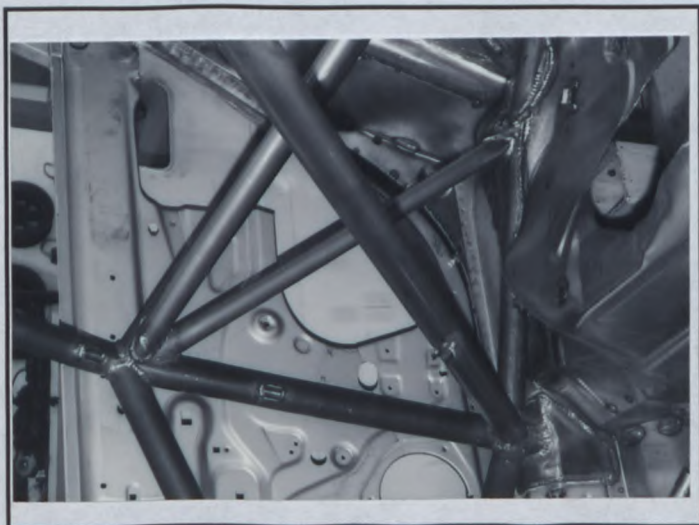


PHOTO N° 7

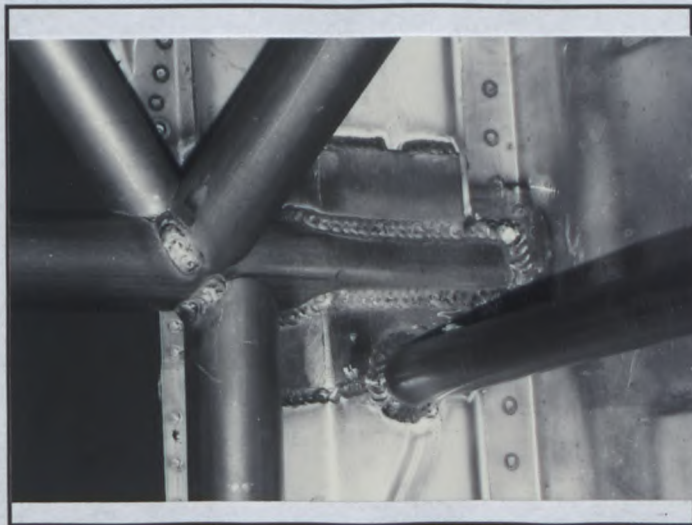


PHOTO N° 8

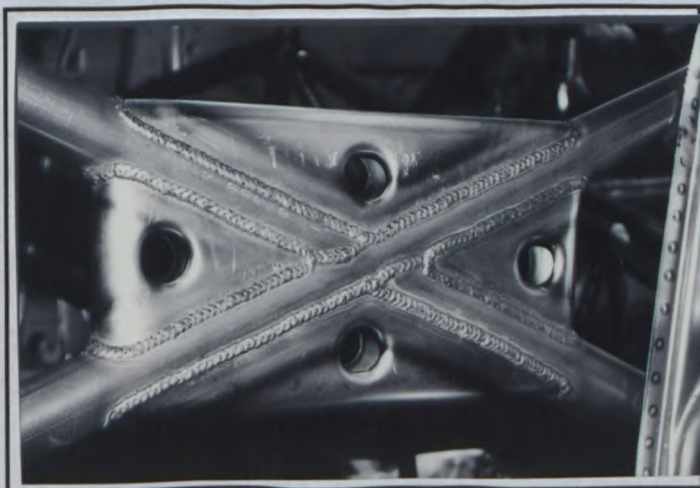


PHOTO N° 9

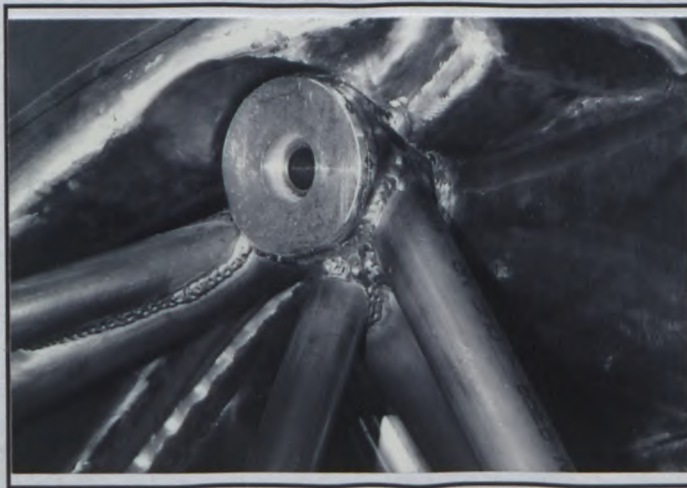


PHOTO N° 10

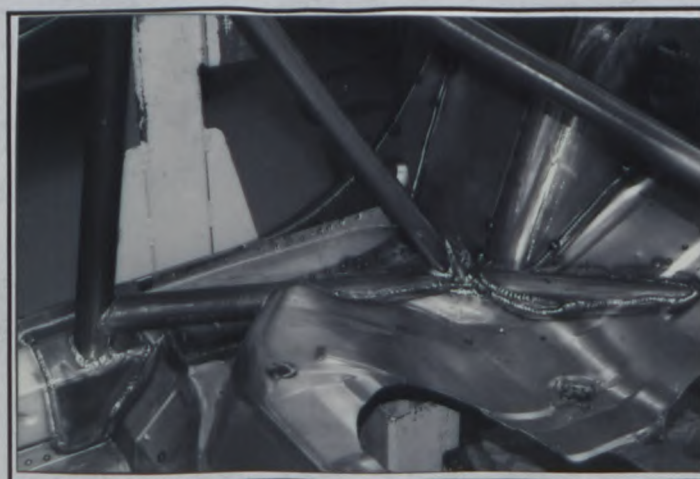
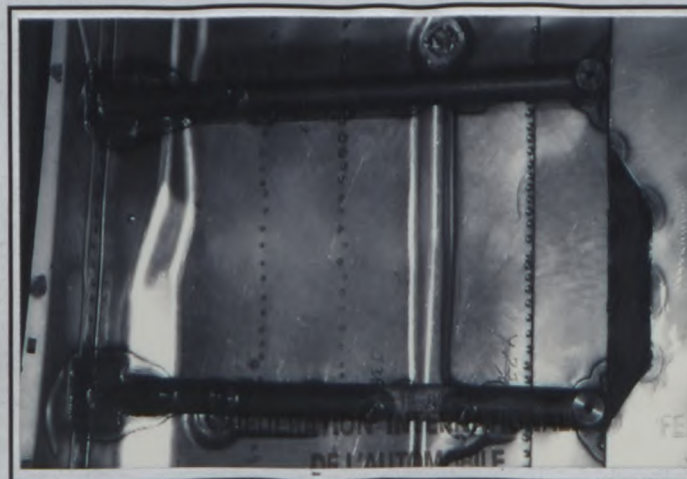


PHOTO N° 11





FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

Group **Supertourisme / Supertouring**

Extension N°

02 / 02 VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR ARMATURE DE SECURITE
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION FOR SAFETY CAGE

VO Variante option / Option variant

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **ADAM OPEL AG**

Modèle et type
Model and type **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from **01 AVR. 1998**

	Arceau principal Main rollbar	Entretoise longitudinale Longitudinal strut	Entretoise diagonale Diagonal strut	Arceau avant Front rollbar
Matériau Material	Stahl / Steel	Stahl / Steel	Stahl / Steel	Stahl / Steel
Diamètre extérieur Exterior diameter	38.1 mm	25.4 mm	38.1 mm	38.1 mm
Épaisseur de paroi Wall thickness	1.6 mm	1.0 mm	0.9 mm	1.6 mm
Limite élastique Elastic limit	70 daN/mm²	70 daN/mm²	70 daN/mm²	70 daN/mm²
Résistance à la traction Tensile strength	80 daN/mm²	80 daN/mm²	80 daN/mm²	80 daN/mm²

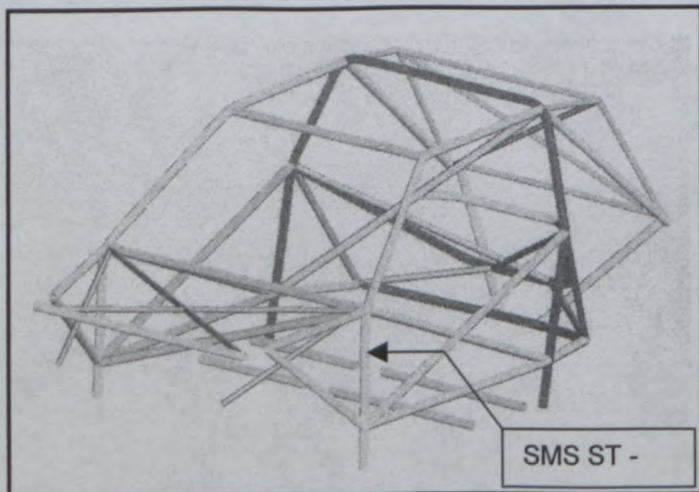
Fabricant de l'armature
Structure manufacturer **SMS AG**

Poids total y compris les fixations
Total weight including fixations **52** kg

Arceau soudé
Welded rollbar

<input checked="" type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no
--	------------------------------------

Armature complète hors de la voiture (Indiquer par une flèche la position de la plaque d'identification)
Complete structure outside the car (Indicate the position of the identification plate with an arrow)



Nous attestons que la présente armature de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FIA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions, et ses résistances aux contraintes.

We certify that the present safety structure complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections, and its stress resistances.

Nom et signature du représentant du constructeur du véhicule
Name and signature of the car manufacturer representative

Donatus Wichelhaus
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
Donatus Wichelhaus
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

02/02V0

PHOTO montrant l'identification du constructeur et le numéro de série de l'arceau.

PHOTO showing the manufacturer's identification and the series number of the rollbar.



PHOTO N° 1

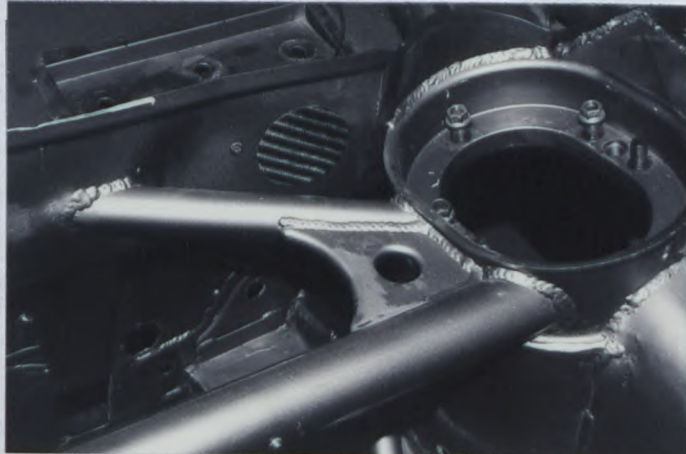


PHOTO N° 2

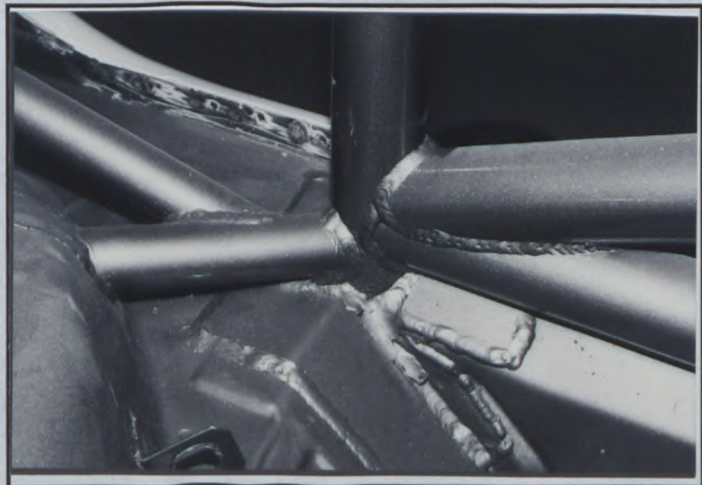


PHOTO N° 3



PHOTO N° 4



PHOTO N° 5



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

02/02V0

PHOTO N° 6



PHOTO N° 7

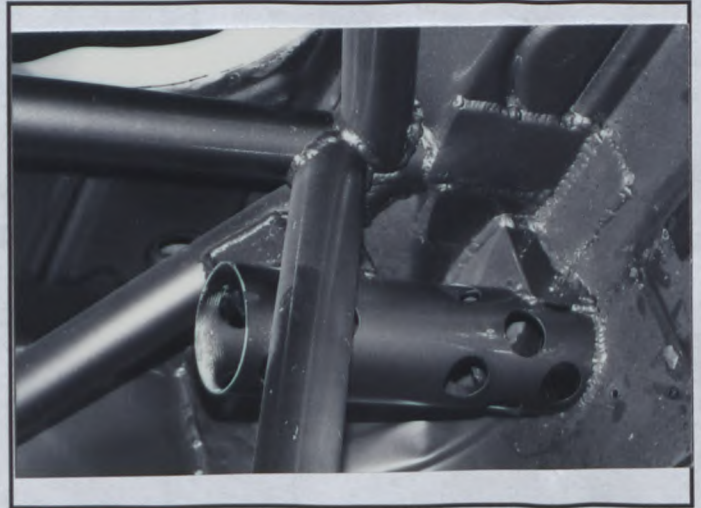


PHOTO N° 8

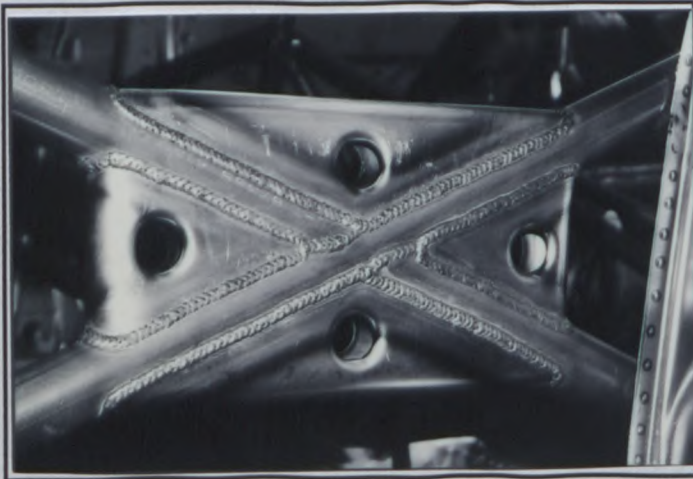


PHOTO N° 9

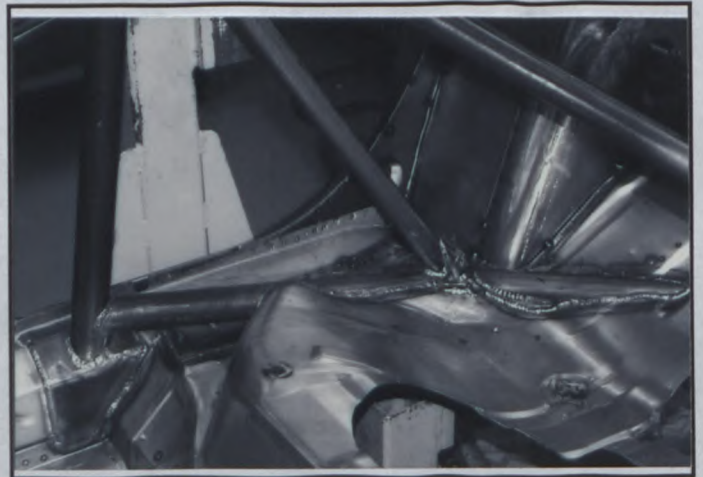


PHOTO N° 10

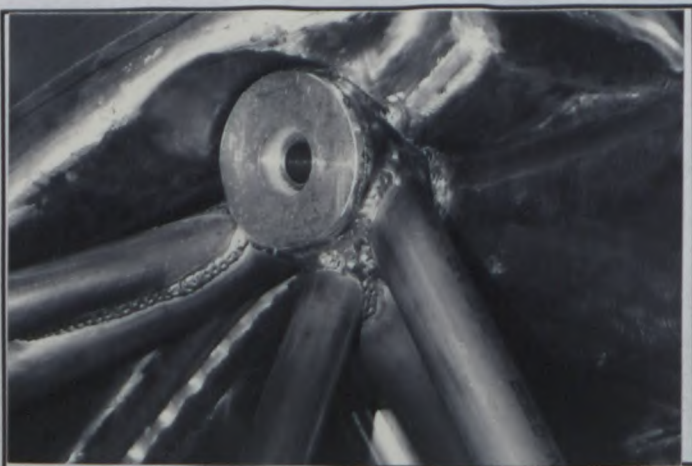


PHOTO N° 11



FEDERATION INTERNATIONALE
D'AUTOMOBILES
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Angas, 75008 Paris

Marque
Make ADAM OPEL AG

Modèle
Model OPEL VECTRA GL PLUS

Homologation N°

ST 40

Extension N°

02/02V0

PHOTO N° 12

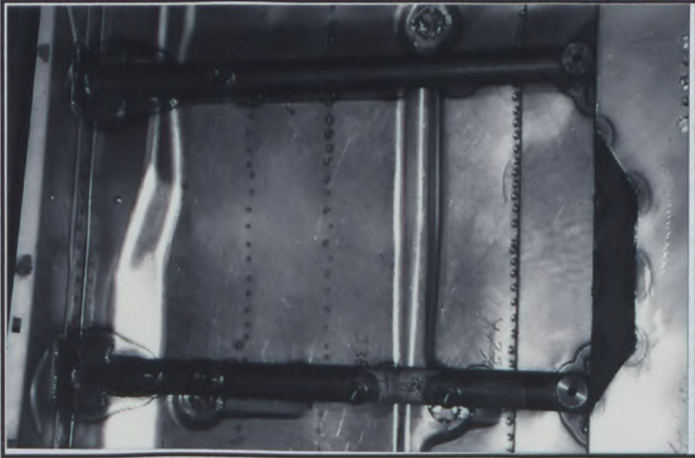


PHOTO N°

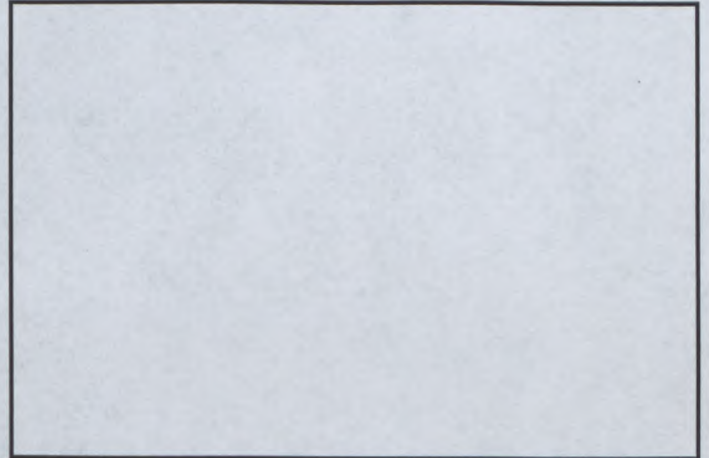


PHOTO N°

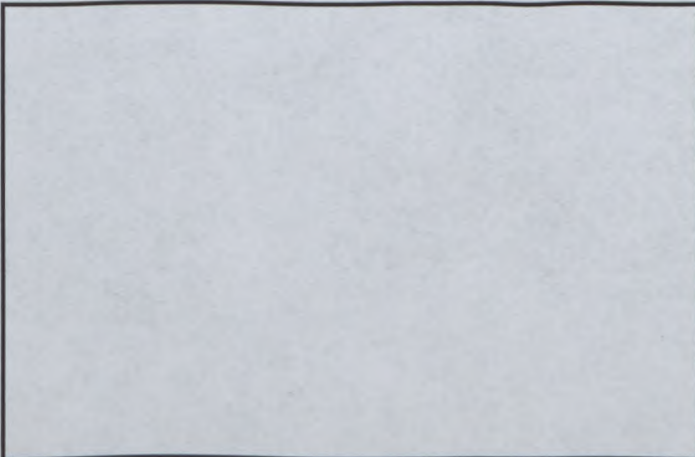


PHOTO N°

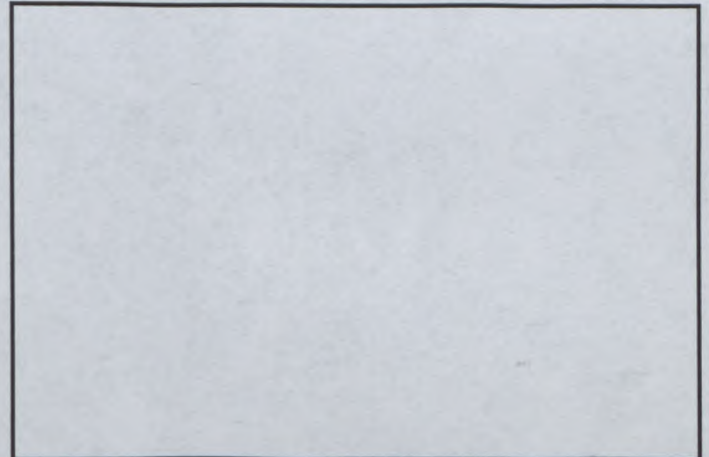


PHOTO N°

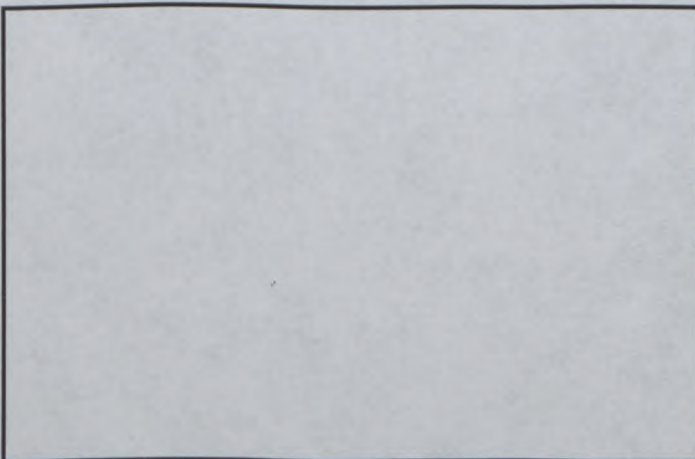
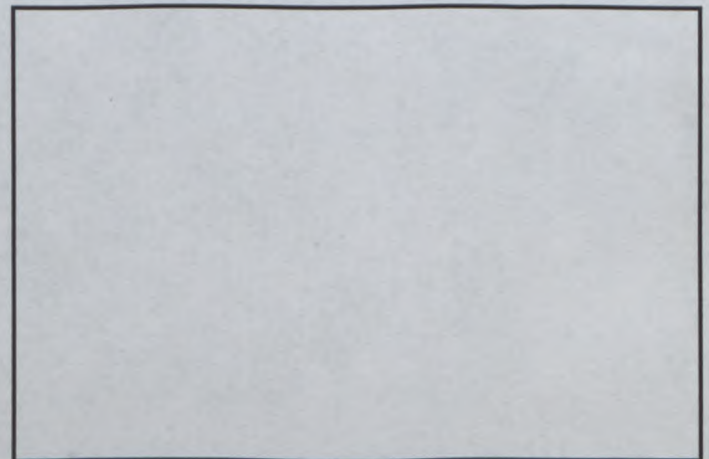


PHOTO N°





FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

Group **Supertourisme / Supertouring**

Extension N°

03 / 03 VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR ARMATURE DE SECURITE
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION FOR SAFETY CAGE

VO Variante option / Option variant

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **ADAM OPEL AG**

Modèle et type

Model and type **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 AVR. 1998

	Arceau principal Main rollbar	Entretoise longitudinale Longitudinal strut	Entretoise diagonale Diagonal strut	Arceau avant Front rollbar
Matériau Material	Stahl / Steel	Stahl / Steel	Stahl / Steel	Stahl / Steel
Diamètre extérieur Exterior diameter	38.1 mm	25.4 mm	38.1 mm	38.1 mm
Épaisseur de paroi Wall thickness	1.6 mm	1.0 mm	0.9 mm	1.6 mm
Limite élastique Elastic limit	70 daN/mm ²	70 daN/mm ²	70 daN/mm ²	70 daN/mm ²
Résistance à la traction Tensile strength	80 daN/mm ²	80 daN/mm ²	80 daN/mm ²	80 daN/mm ²

Fabricant de l'armature

Structure manufacturer **SMS AG**

Poids total y compris les fixations

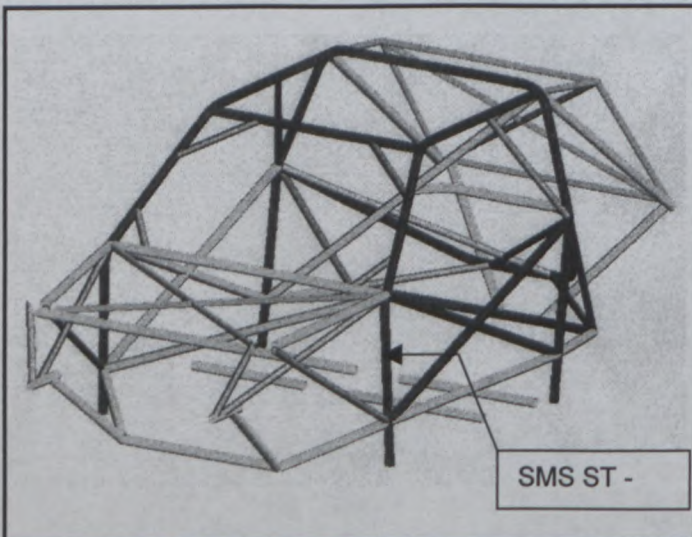
Total weight including fixations **52** kg

Arceau soudé
Welded rollbar

oui
yes non
no

Armature complète hors de la voiture
Complete structure outside the car

(Indiquer par une flèche la position de la plaque d'identification)
(Indicate the position of the identification plate with an arrow)



Nous attestons que la présente armature de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FIA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions, et ses résistances aux contraintes.

We certify that the present safety structure complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections, and its stress resistances.

Nom et signature du représentant du constructeur du véhicule
Name and signature of the car manufacturer representative

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

03/03V0

PHOTO montrant l'identification du constructeur et le numéro de série de l'arceau.

PHOTO showing the manufacturer's identification and the series number of the rollbar.



PHOTO N° 1

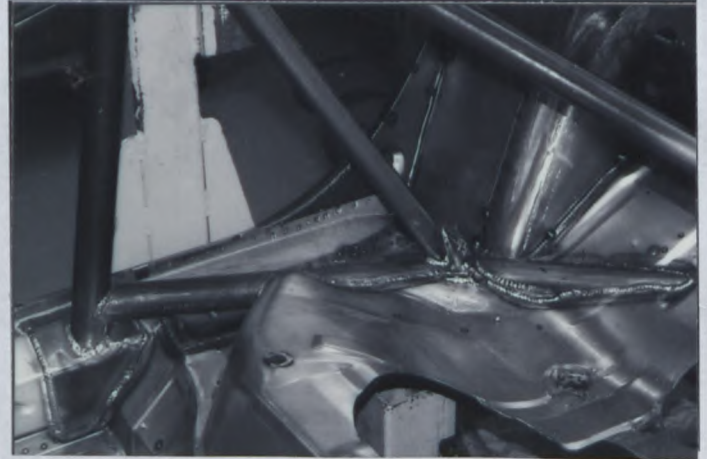


PHOTO N° 2

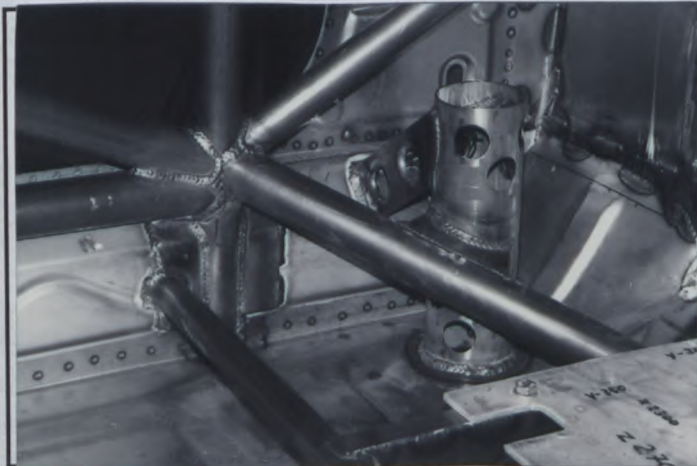


PHOTO N° 3

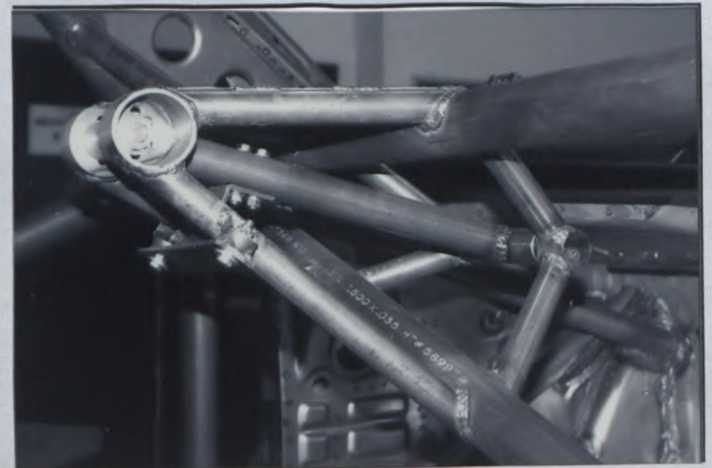


PHOTO N° 4



PHOTO N° 5



Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

03/03V0

PHOTO N° 6

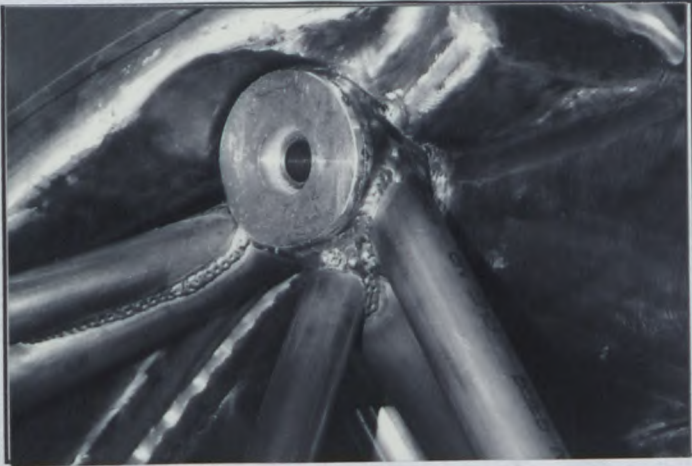


PHOTO N° 7



PHOTO N° 8

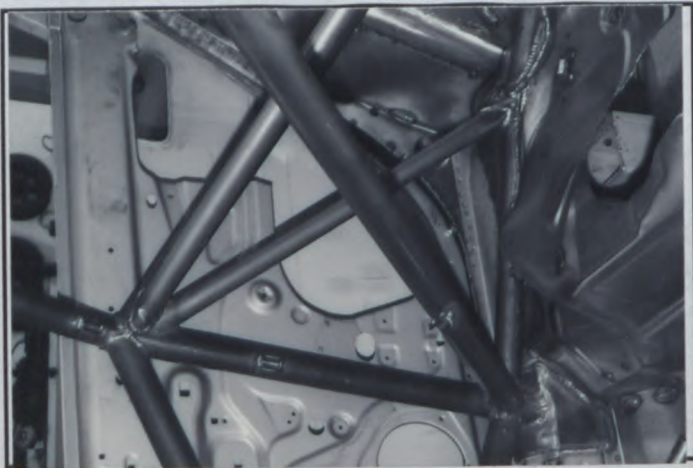


PHOTO N° 9

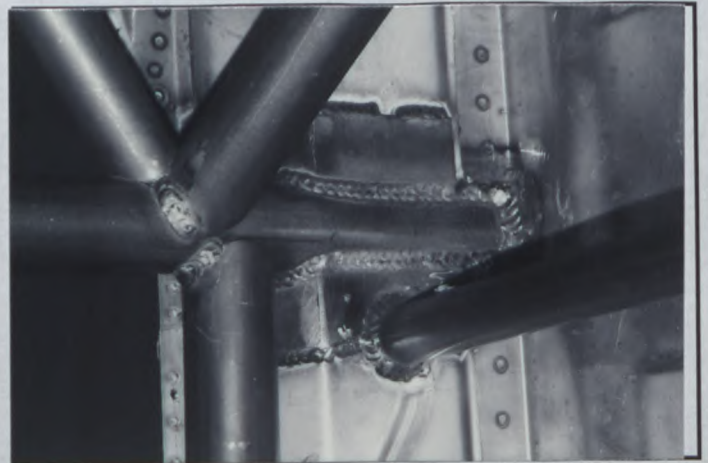
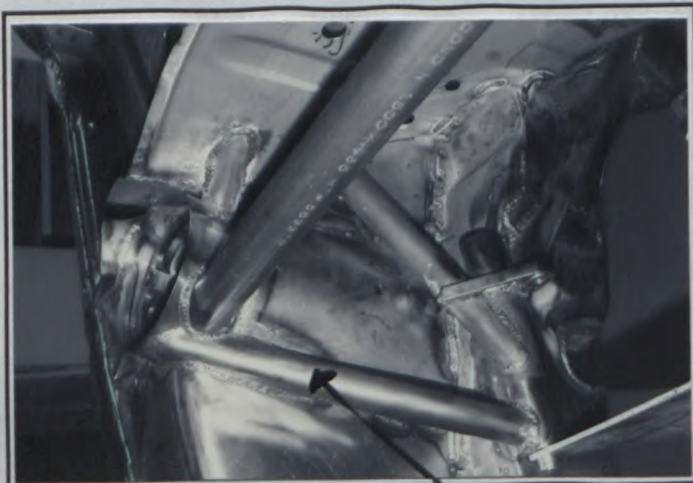
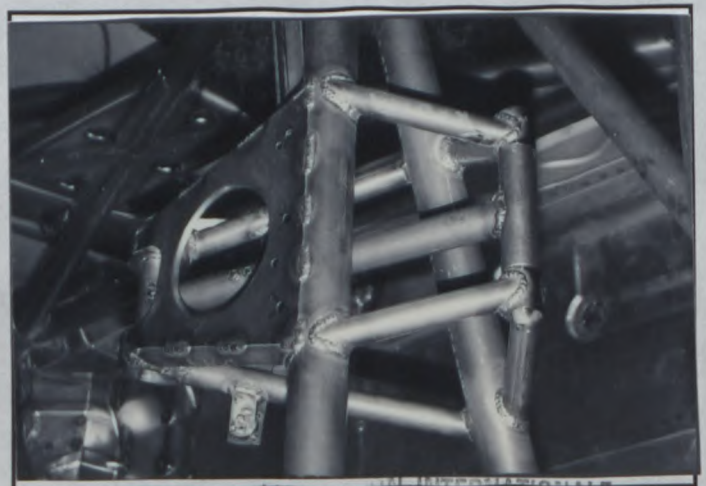


PHOTO N° 10



Reinforcement for the engine
braket. (engine attachment)

PHOTO N° 11



FEDERATION INTERNATIONALE

DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

03/03V0

PHOTO N° 12

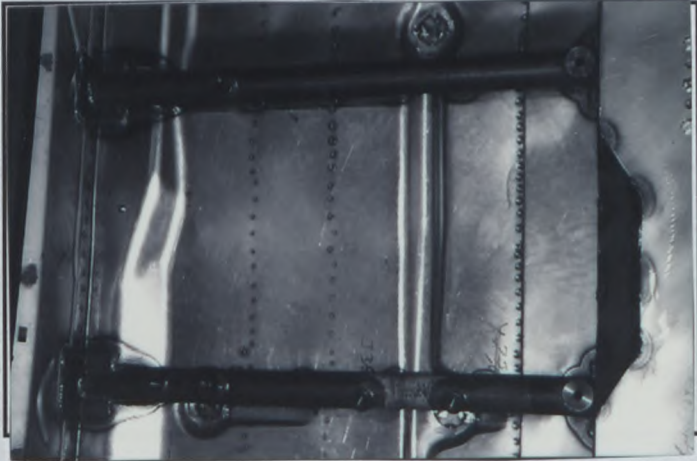


PHOTO N°

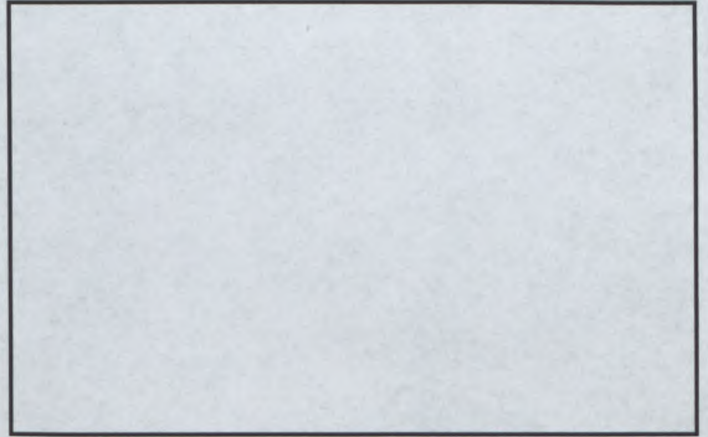


PHOTO N°

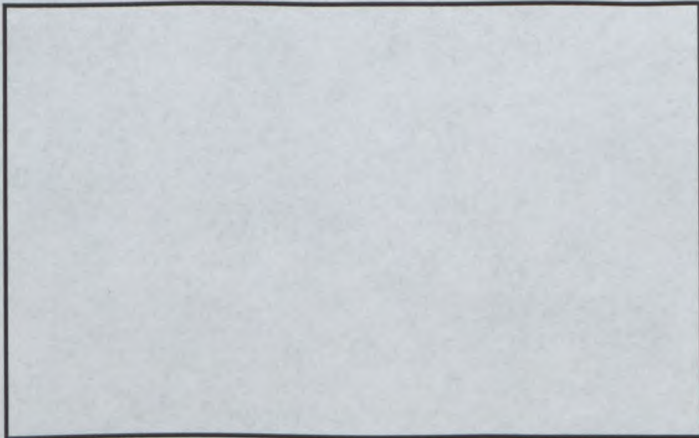


PHOTO N°

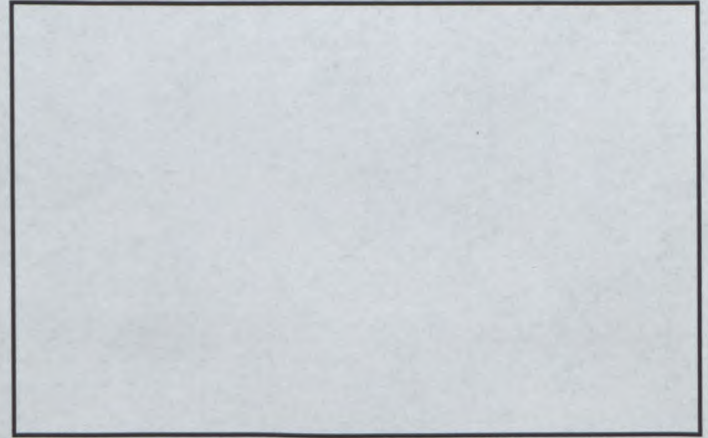


PHOTO N°

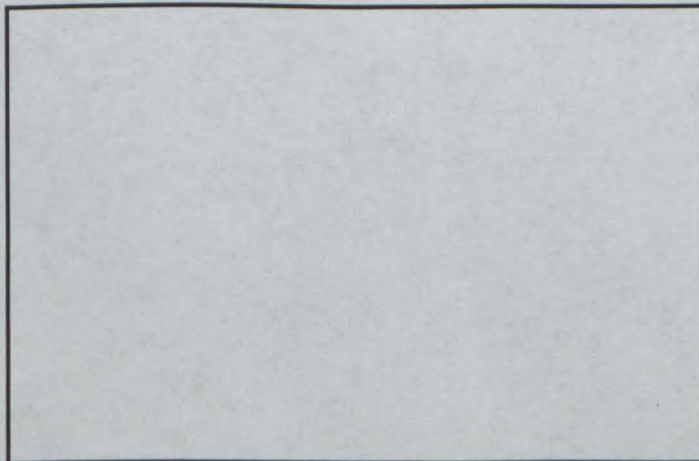
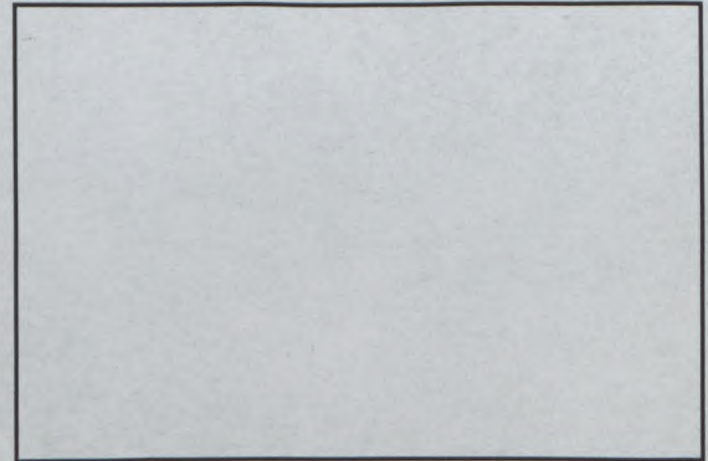


PHOTO N°





FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

Extension N°

04 / 04 VO

VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR DISPOSITIFS AERODYNAMIQUES EN SUPERTOURISME HOMOLOGATION EXTENSION FORM FOR AERODYNAMIC DEVICES IN SUPER TOURING

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 AVR. 1998

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **ADAM OPEL AG**

Modèle et type
Model and type **OPEL VECTRA GL PLUS**

A) Voiture vue de 3/4 avant
Car seen front 3/4 front

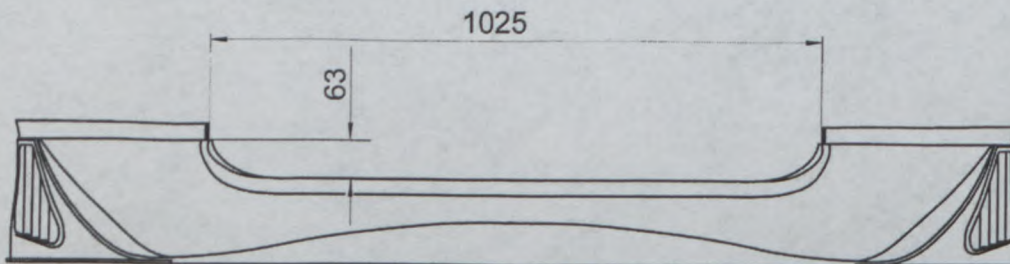


B) Voiture vue de 3/4 arrière
Car seen from 3/4 rear



9. CARROSSERIE / BODYWORK

XVI) DISPOSITIF AVANT DEPOSE ET VU DE FACE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
DISMOUNTED FRONT DEVICE SEEN FROM FRONT WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :



Tolerance $\pm 1\%$

Flaherty
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

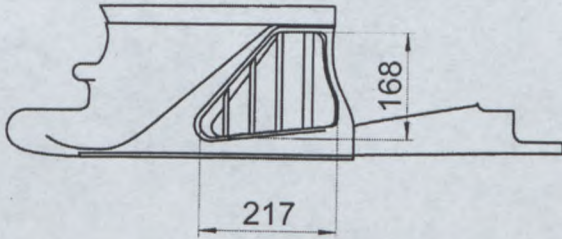
Homologation N°

ST 40

Extension N°

04/04V0

XVIII) DISPOSITIF AVANT DEPOSE ET VU DE COTE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
DISMOUNTED FRONT DEVICE IN SIDE VIEW WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :



Tolerance $\pm 1\%$



XXIII) DISPOSITIF AVANT EN PLACE ET VU DE FACE :
MOUNTED FRONT DEVICE SEEN FROM FRONT :



XXIV) DISPOSITIF AVANT EN PLACE ET VU DE COTE :
MOUNTED FRONT DEVICE IN SIDE VIEW :



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

ST 40

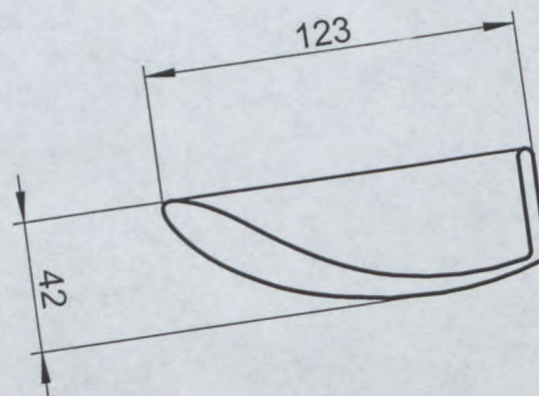
Extension N°

04/04 VO

XVII) DISPOSITIF ARRIERE EN PLACE ET VU DE COTE :
MOUNTED REAR DEVICE IN SIDE VIEW :



XIX) SECTION DU DISPOSITIF ARRIERE AU NIVEAU
DE L'AXE LONGITUDINAL DE LA VOITURE :
SECTION OF REAR DEVICE AT CAR'S CENTER
LINE LEVEL :



XX) DISPOSITIF ARRIERE EN PLACE ET VU DE DESSUS :
MOUNTED REAR DEVICE SEEN FROM ABOVE :



XXI) DISPOSITIF ARRIERE DEPOSE ET VU DE COTE :
DISMOUNTED REAR DEVICE IN SIDE VIEW :



**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **OPEL VECTRA GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

04 / 04 V0

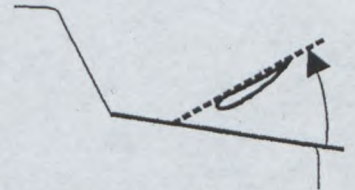
XXII) DISPOSITIF ARRIERE DEPOSE ET VU DE DESSUS :
DISMOUNTED REAR DEVICE SEEN FROM ABOVE :



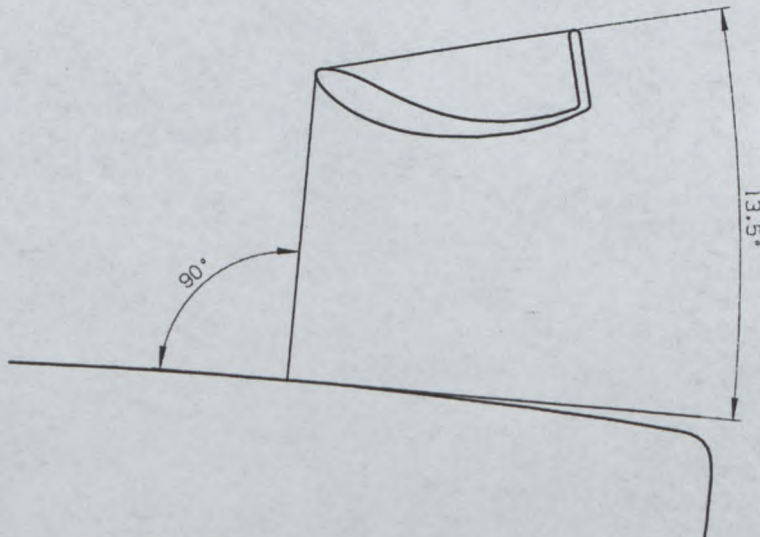
Width = 1452 mm

Tolerance $\pm 1\%$

902. Extérieur : p) Angle entre dispositif arrière et carrosserie
Exterior : Angle between rear device and bodywork **13,5** +/- 1°



INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION :





FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

Groupe Group ST

Extension N°

05/01ER

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION FOR OF HOMOLOGATION EXTENSION

- ES Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
ET Evolution normale du type / Normal evolution of the type
VF Variante de fourniture / Supply variant
VO Variante option / Option variant
X ER Erratum / Erratum

Vehicule : Constructeur Vehicle : Manufacturer ADAM OPEL AG

Modele et type Model and type OPEL VECTRA GL Plus

Homologation valable a partir du Homologation valid as from 01 JUL. 1998

Table with 3 columns: Page or ext., Article, Description. Row 1: 04/04 VO, XVIII) Dismounted front device in side view with dimensions of opening: Replace the drawing with the following one: [Drawing of a front device with dimensions 212 and 158]

Federation Internationale de l'Automobile logo and address: 8, place de la Concorde, 75008 Paris Services Administratifs: 8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

ST 40

VO

Extension N°

06/05 VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR DISPOSITIFS AERODYNAMIQUES EN SUPERTOURISME HOMOLOGATION EXTENSION FORM FOR AERODYNAMIC DEVICES IN SUPER TOURING

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 MAI 1999

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **Adam Opel AG**

Modèle et type
Model and type **VECTRA B GL PLUS**

A) Voiture vue de 3/4 avant
Car seen front 3/4 front

B) Voiture vue de 3/4 arrière
Car seen from 3/4 rear

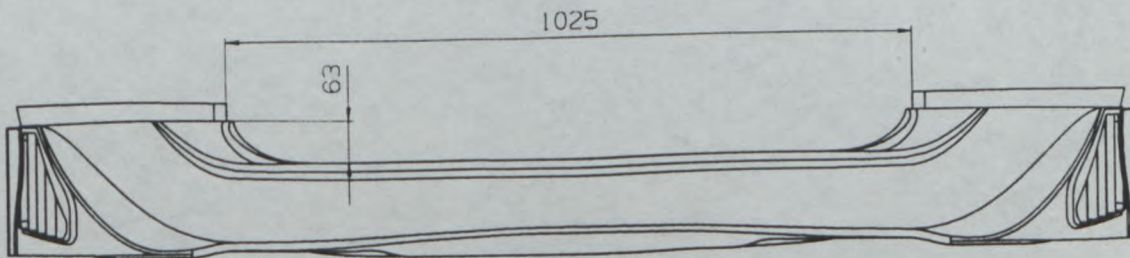


9. CARROSSERIE / BODYWORK

XVI) DISPOSITIF AVANT DEPOSE ET VU DE FACE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
DISMOUNTED FRONT DEVICE SEEN FROM FRONT WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :

UNIT : mm

TOLERANCE : ± 1%



Fédération Internationale de l'Automobile

2 Chemin de Blandonnet

Case Postale 296

CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport

SUISSE

Tel : 41 22 544 44 00

Fax Sport : 41 22 544 44 50

Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **VECTRA B GL PLUS**

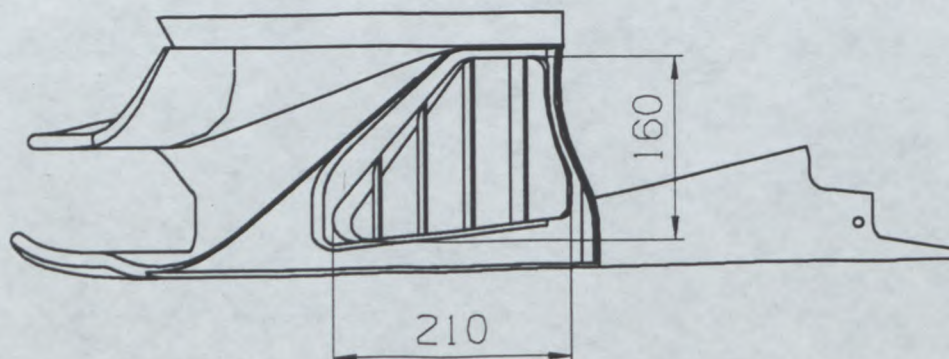
ST 40

Extension N°

06/05V0

XVIII) DISPOSITIF AVANT DEPOSE ET VU DE COTE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
DISMOUNTED FRONT DEVICE IN SIDE VIEW WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :

UNIT : mm
TOLERANCE : $\pm 1\%$



XXIII) DISPOSITIF AVANT EN PLACE ET VU DE FACE :
MOUNTED FRONT DEVICE SEEN FROM FRONT :



XXIV) DISPOSITIF AVANT EN PLACE ET VU DE COTE :
MOUNTED FRONT DEVICE IN SIDE VIEW :



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

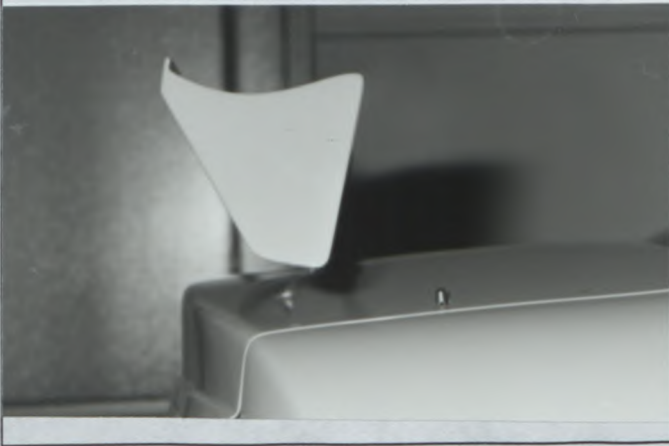
ST 40

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

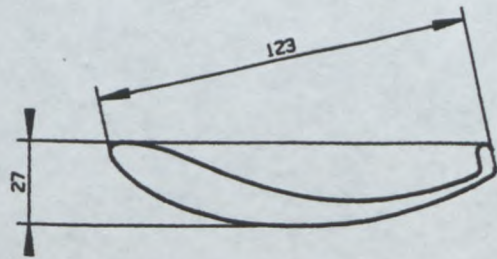
Modèle
Model **VECTRA B GL PLUS**

06/05V0

XVII) DISPOSITIF ARRIERE EN PLACE ET VU DE COTE :
MOUNTED REAR DEVICE IN SIDE VIEW :



XIX) SECTION DU DISPOSITIF ARRIERE AU NIVEAU
DE L'AXE LONGITUDINAL DE LA VOITURE :
SECTION OF REAR DEVICE AT CAR'S CENTER
LINE LEVEL :



UNIT : mm

TOLERANCE : $\pm 1\%$

XX) DISPOSITIF ARRIERE EN PLACE ET VU DE DESSUS :
MOUNTED REAR DEVICE SEEN FROM ABOVE :



XXI) DISPOSITIF ARRIERE DEPOSE ET VU DE COTE :
DISMOUNTED REAR DEVICE IN SIDE VIEW :



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE
Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make **ADAM OPEL**

Modèle
Model **VECTRA B GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

06 / 05 V0

XXII) DISPOSITIF ARRIERE DEPOSE ET VU DE DESSUS :
DISMOUNTED REAR DEVICE SEEN FROM ABOVE :

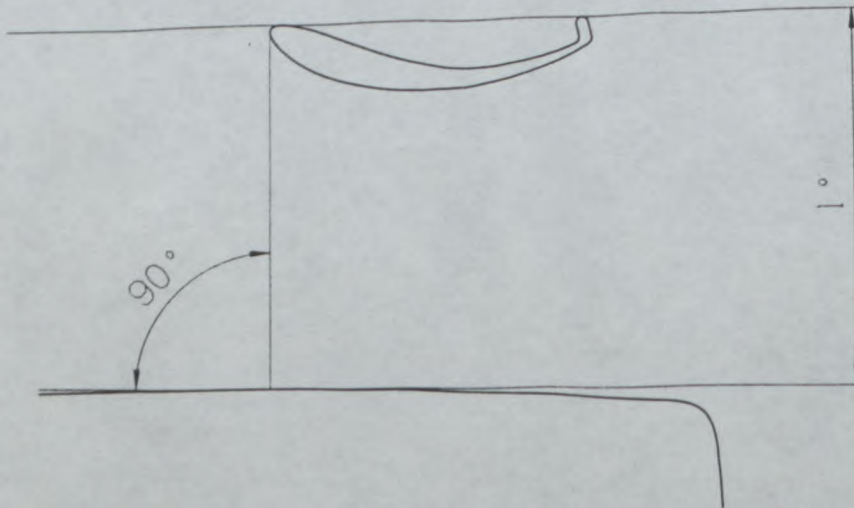
TOLERANCE : $\pm 1\%$
UNIT : mm



902. Extérieur : p) Angle entre dispositif arrière et carrosserie
Exterior : Angle between rear device and bodywork $1^\circ \pm 1^\circ$



INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION :



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE
Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

• Marque ADAM OPEL AG
 Make

Modèle VECTRA B GL PLUS
 Model

ST 40

Extension N

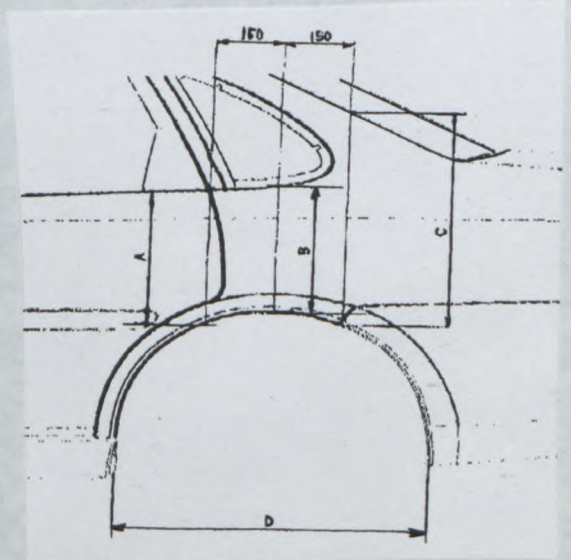
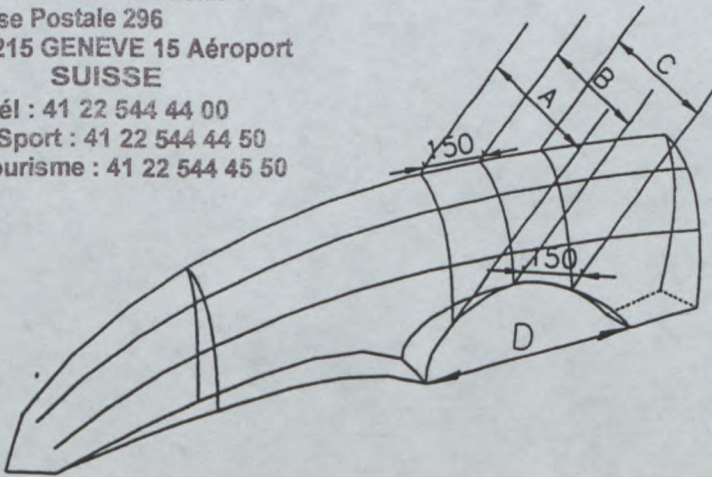
06/05 VO

903. Passage de roue "Aile" :
 Mudguard "Wing" :

Voir description ci-dessous
 See description below

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) A	<u>225</u> mm +/- 1%	<u>315</u> mm +/- 1%
b) B	<u>210</u> mm +/- 1%	<u>300</u> mm +/- 1%
c) C	<u>245</u> mm +/- 1%	<u>595</u> mm +/- 1%
d) D	<u>750</u> mm +/- 1%	<u>600</u> mm +/- 1%

Fédération Internationale de l'Automobile
 2 Chemin de Blandonnet
 Case Postale 296
 CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
 SUISSE
 Tél : 41 22 544 44 00
 Fax Sport : 41 22 544 44 50
 Fax Tourisme : 41 22 544 45 50



V) Aile avant modifiée
 Front wing modified



W) Aile arrière modifiée
 Rear wing modified



Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **VECTRA B GL PLUS**

Homologation N°

ST 40 .

Extension N°

07/01 ET

PHOTO N° 01



PHOTO N° 02



PHOTO N° 03



PHOTO N° 04



PHOTO N° 05



PHOTO N° 06



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50

Marque
Make **ADAM OPEL AG**

Modèle
Model **VECTRA B GL PLUS**

Homologation N°

ST 40

Extension N°

07/01 ET

PHOTO N° 07

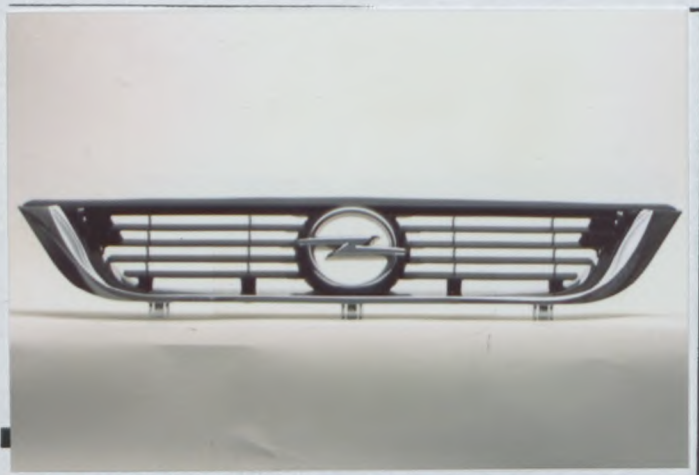


PHOTO N° 08

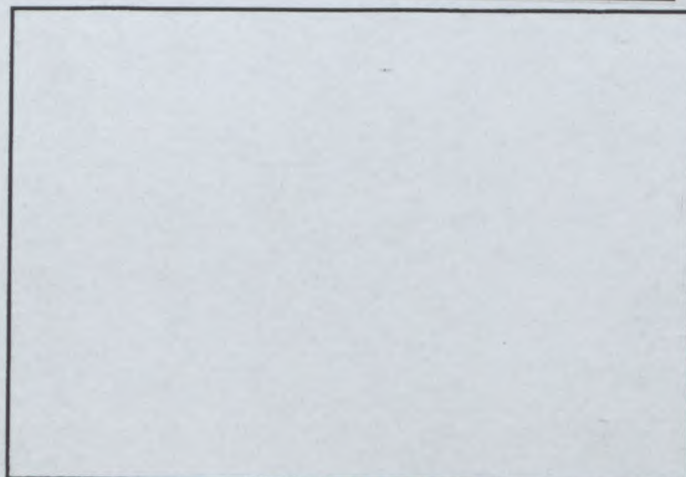


PHOTO N° 09

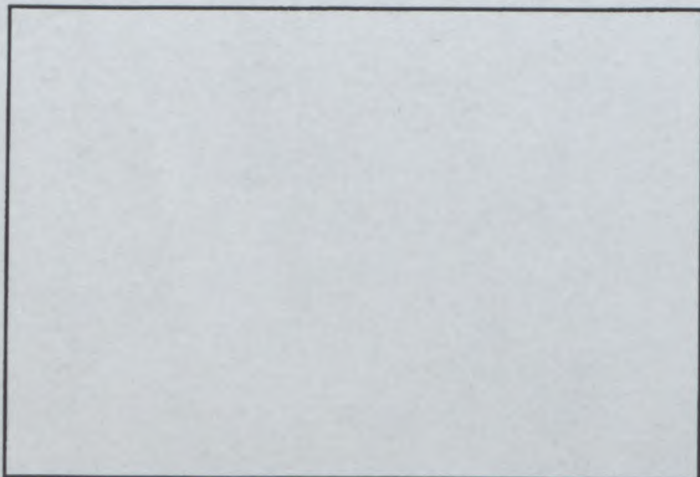


PHOTO N° 10

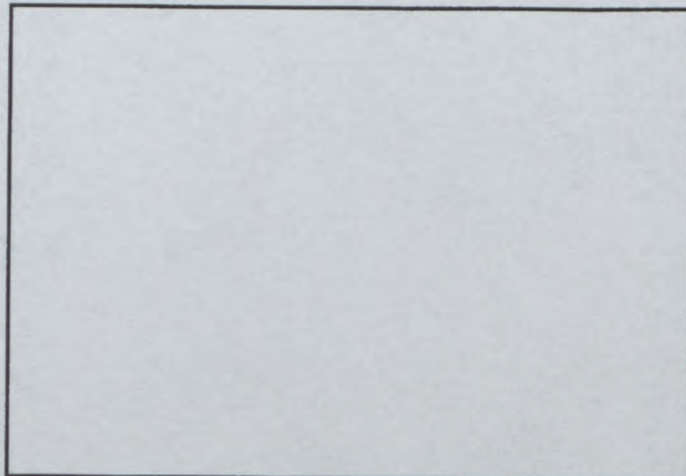


PHOTO N° 11

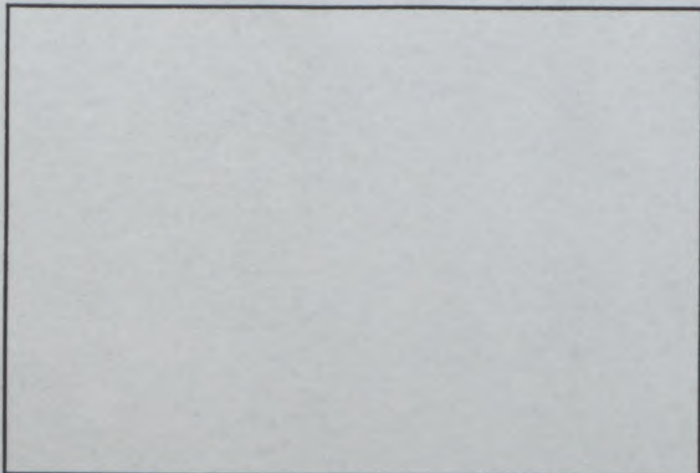
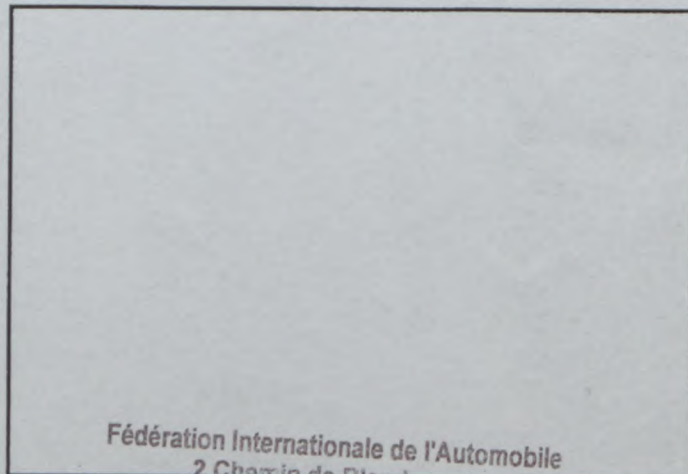


PHOTO N° 12



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blondonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE
Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50