



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Groupe / Group

R4

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION EXTENSION FORM

Homologation valable à partir du **01 AVR. 2011**
Homologation valid as from

**ITEMS M7-2/M7-3/M7-5 FROM PAGE 13
AND PHOTO 6 & 9 PAGE 15/16
ARE COMPULSORY IN GROUP R4**



VR4 Variante Rallye R4 / Rally Variant R4

**Cette fiche doit être utilisée avec les fiches de base Groupe A et Groupe N
Les éléments figurant dans cette fiche peuvent être utilisés séparément**

**This form must be used with the basic Group A and Group N forms
The parts featuring on this form may be used separately**

1. GENERALITES / GENERAL

101. CONSTRUCTEUR / MANUFACTURER

MITSUBISHI MOTORS CORP.

102. MODELE ET TYPE / MODEL AND TYPE

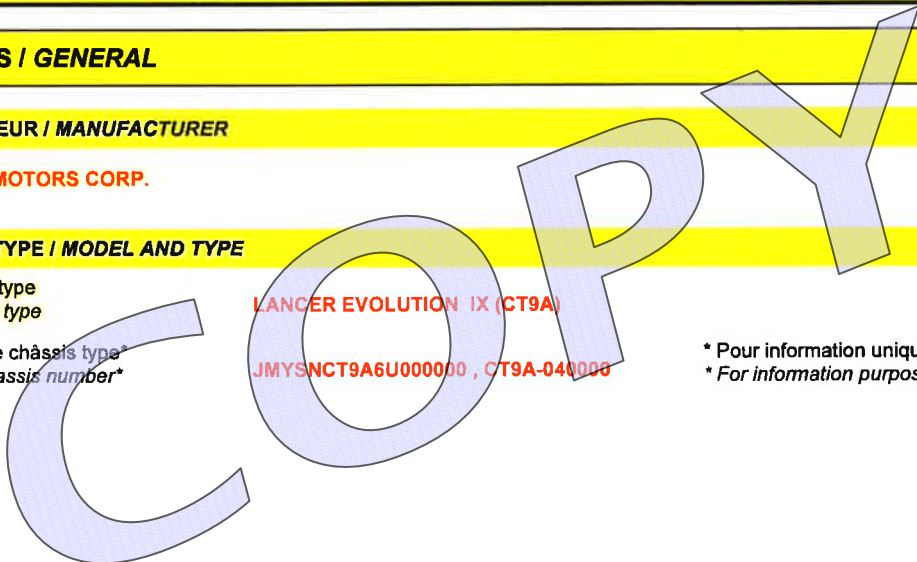
a) Modèle et type
Model and type

LANCER EVOLUTION IX (CT9A)

b) Numéro de châssis type*
Typical chassis number*

JMYSNCT9A6U000000 , CT9A-040000

* Pour information uniquement
* For information purposes only



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blonnonnet, 2
CH-1216 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

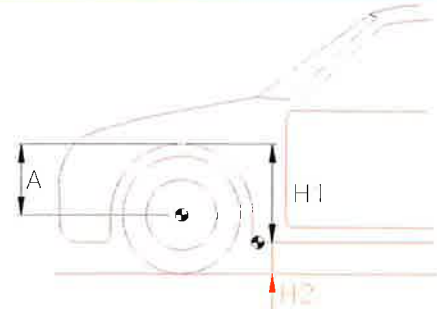
205. HAUTEUR / HEIGHT

A = Hauteur min. Centre moyeu de roue / ouverture du passage de roue
Min. height Hub center / wheel arch opening

a) Avant / Front **349** mm

H1 = Ouverture du passage de roue / Point de référence sur le châssis
Wheel arch opening / Reference point on chassis

c) Avant / Front **559** ± 2 mm

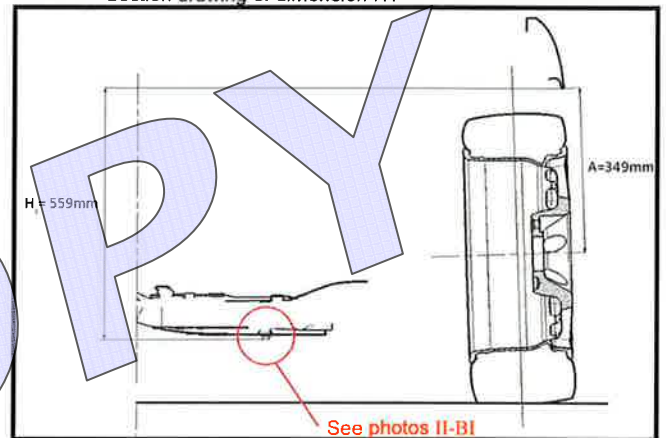


H2 = 100 mm par rapport au sol / from the ground

II-B1) Position de la mesure H1
Position of dimension H1



II-B2) Dessin en coupe de la mesure H1
Section drawing of dimension H1



Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

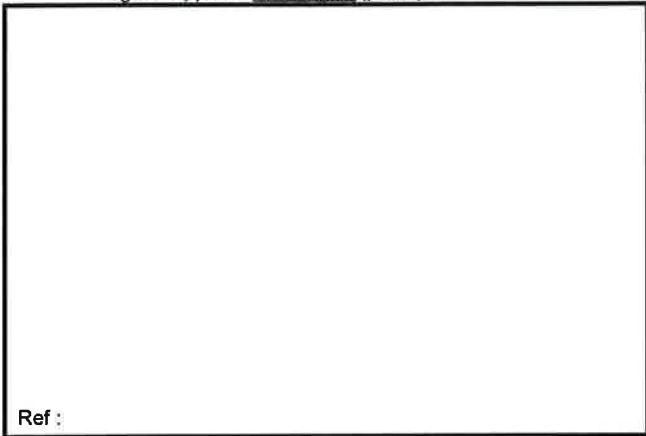
17/01 VR4

3. MOTEUR / ENGINE

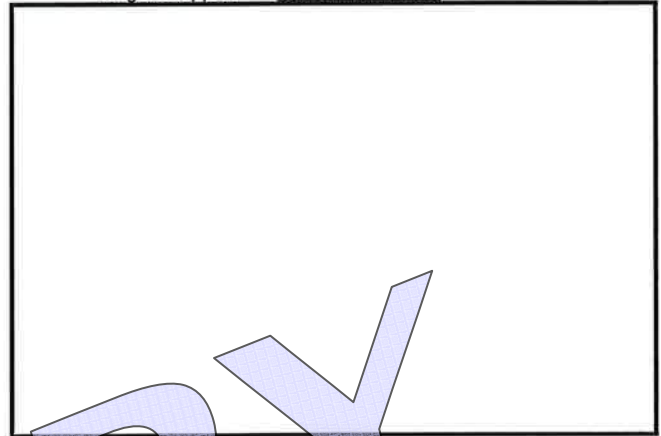
302. NOMBRE DE SUPPORTS / NUMBER OF SUPPORTS

1

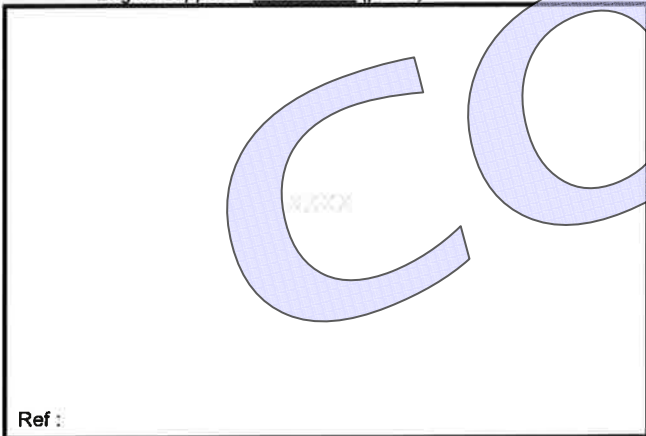
C2-1) Support moteur 1 déposé (photo)
Engine support 1 *dismounted* (photo)



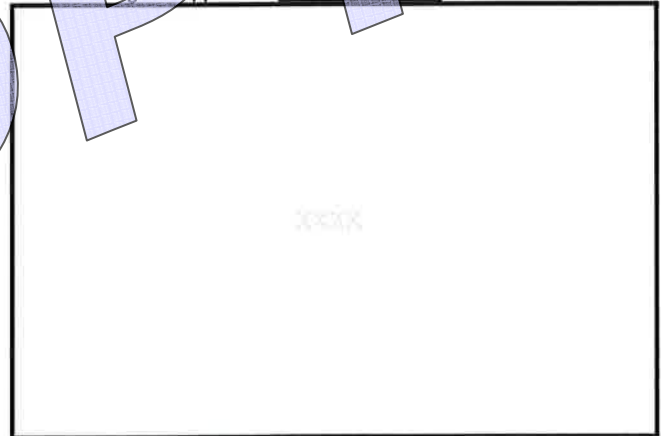
III-B1) Support moteur 1 – dimensions caractéristiques
Engine support 1 – *typical dimensions*



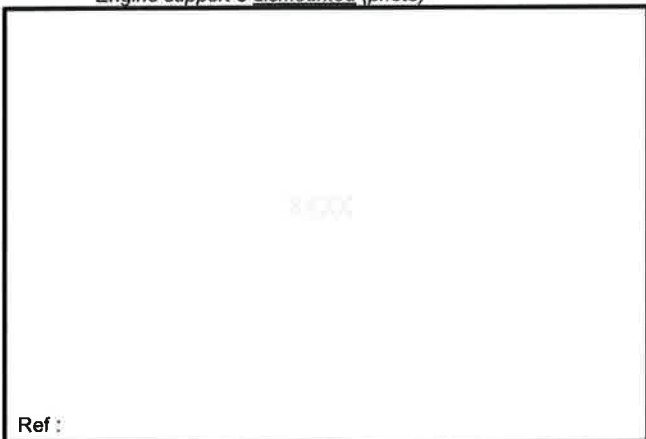
C2-2) Support moteur 2 déposé (photo)
Engine support 2 *dismounted* (photo)



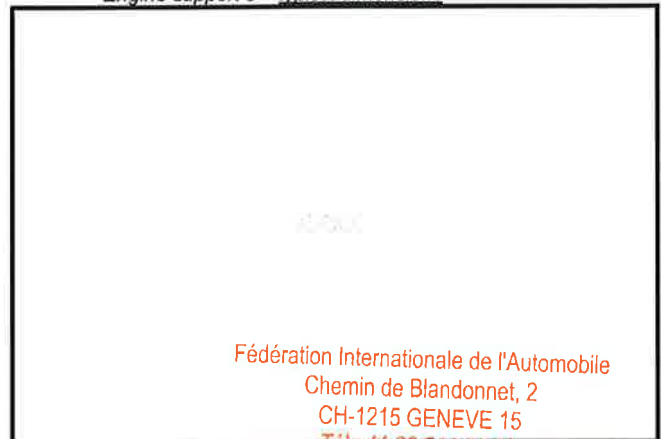
III-B2) Support moteur 2 – dimensions caractéristiques
Engine support 2 – *typical dimensions*



C2-3) Support moteur 3 déposé (photo)
Engine support 3 *dismounted* (photo)



III-B3) Support moteur 3 – dimensions caractéristiques
Engine support 3 – *typical dimensions*



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. BATTERIES / BATTERIES

c) Emplacement
Location **Behind co-driver seat**

E1-3) Batterie – montée dans son emplacement
Battery – mounted in its location



NB : La batterie est libre / The battery is free

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

F5-5) Support du carter de couple final arrière – déposé (photo)
Support of the rear final drive casing – dismounted (photo)

VI-E2) Support du carter de cf. ar. – dimensions caractéristiques
Support of the rear final drive casing – typical dimensions

Ref :

Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

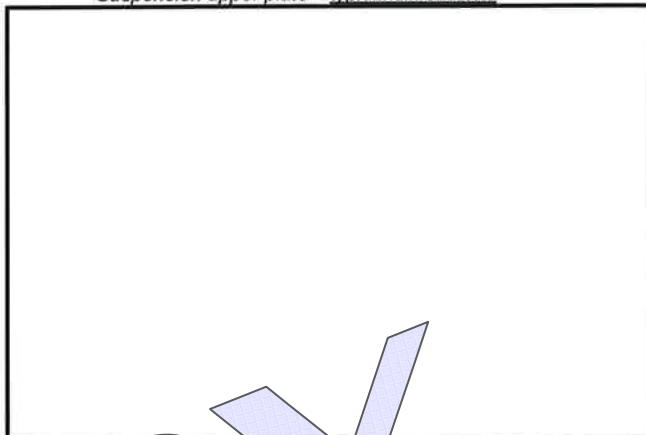
7. ESSIEUX ET SUSPENSION / AXLES AND SUSPENSION

AVANT / FRONT

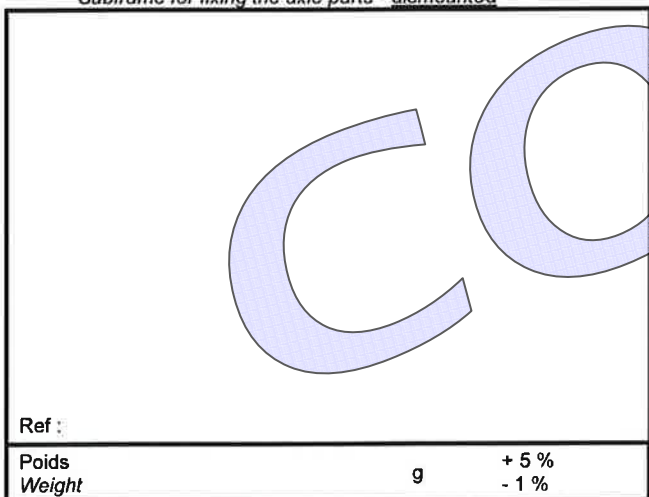
G1-5) Platine supérieure de suspension - déposée
Suspension upper plate - dismantled



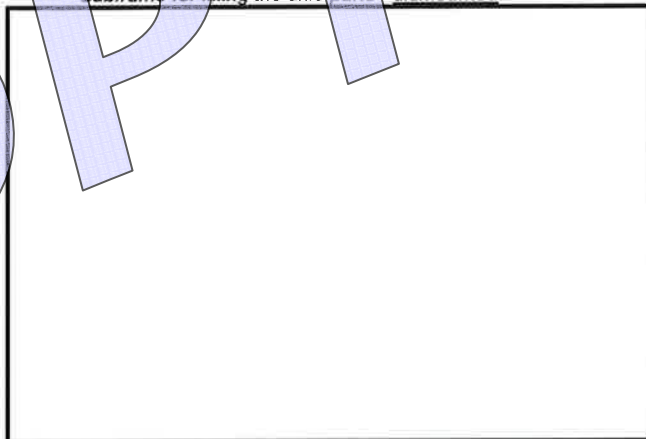
VII-A3) Platine supérieure de suspension - dim. caractéristiques
Suspension upper plate - typical dimensions



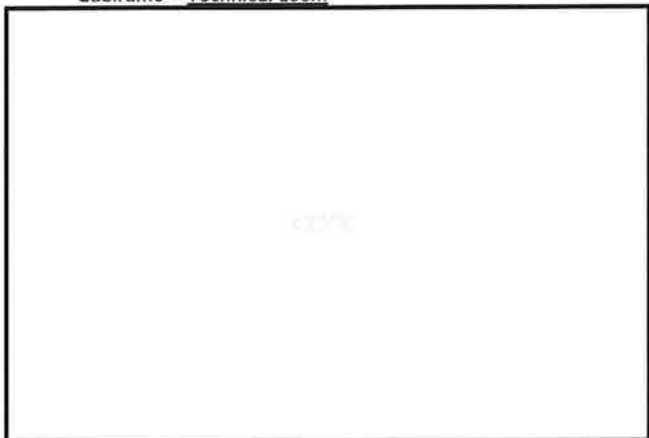
G2-1) Berceau de fixation des pièces d'essieu - déposé
Subframe for fixing the axle parts - dismantled



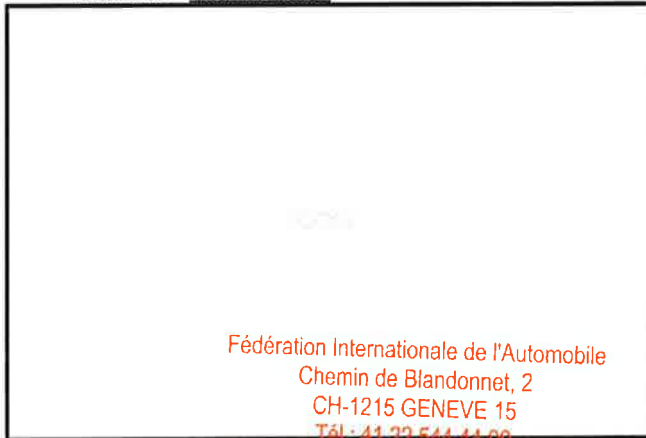
G2-2) Berceau de fixation des pièces d'essieu - déposé
Subframe for fixing the axle parts - dismantled



G2-3) Berceau - Zoom technique
Subframe - Technical zoom



G2-4) Berceau - Zoom technique
Subframe - Technical zoom



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tel: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

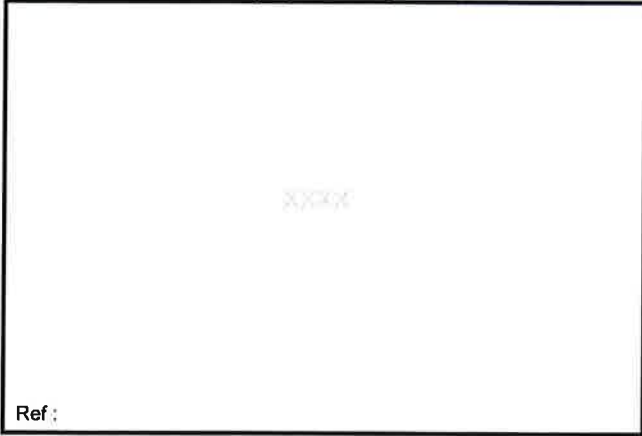
Homologation N°

N-5688

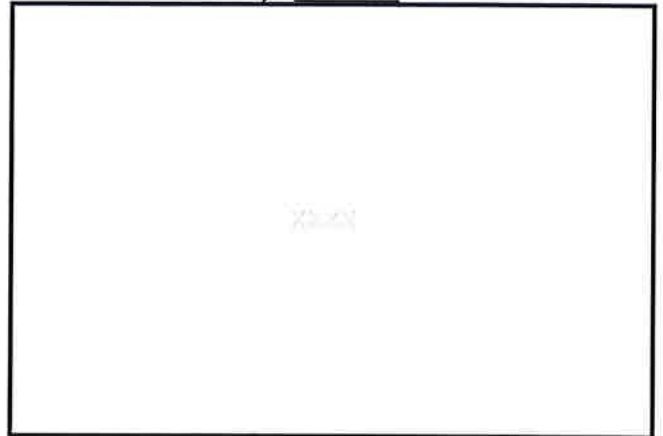
Extension N°

17/01 VR4

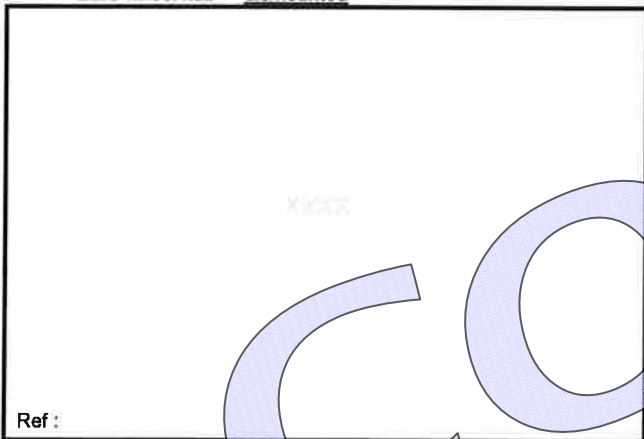
G3-1) Porte moyeu assemblé – déposé
Hub carrier assembly – dismounted



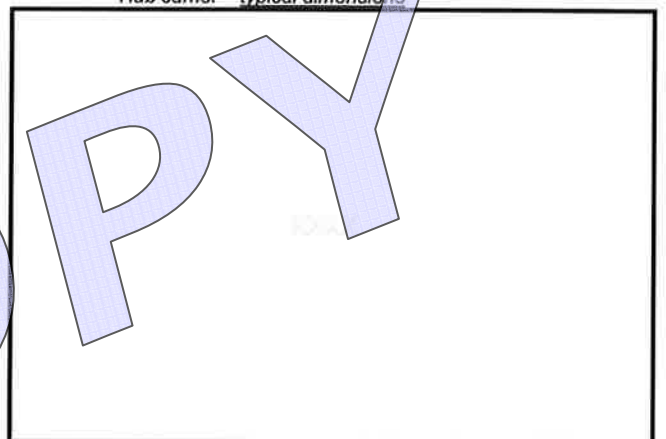
G3-2) Porte moyeu assemblé – déposé
Hub carrier assembly – dismounted



G4-1) Moyeu de roue nu – déposé
Bare wheel hub – dismounted



VII-D1) Moyeu de roue – dimensions caractéristiques
Hub carrier – typical dimensions



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50
V07 - 25.01.2011

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

G5-1) Triangle/bras complet – déposé
Complete wishbone/arm – dismounted

Ref :		
Poids	g	+ 5 %
Weight		- 1 %

VII-E1) Positions des points de pivotement sur triangle/bras
Positions of the pivot points on the wishbone/arm

--	--	--

G5-2) Triangle/bras complet – déposé
Complete wishbone/arm – dismounted

Ref :		
Poids	g	+ 5 %
Weight		- 1 %

VII-E2) Positions des points de pivotement sur triangle/bras
Positions of the pivot points on the wishbone/arm

--	--	--

COPY

Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50
V07 - 25.01.2011

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

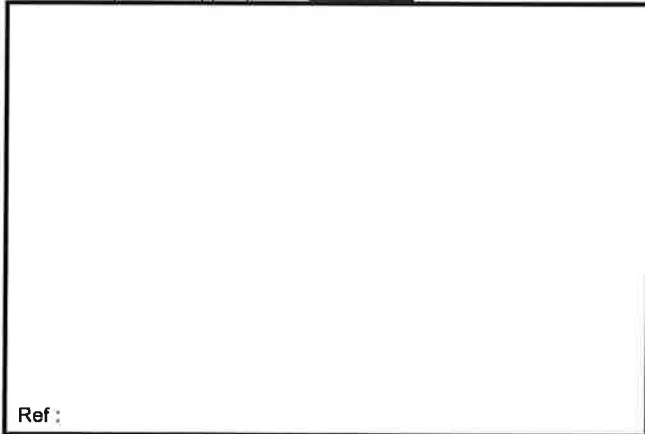
N-5688

Extension N°

17/01 VR4

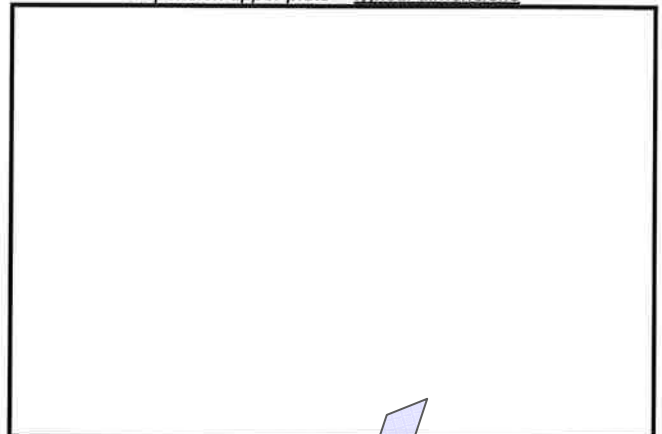
ARRIERE / REAR

H1-5) Platine supérieure de suspension - déposée
Suspension upper plate - dismounted

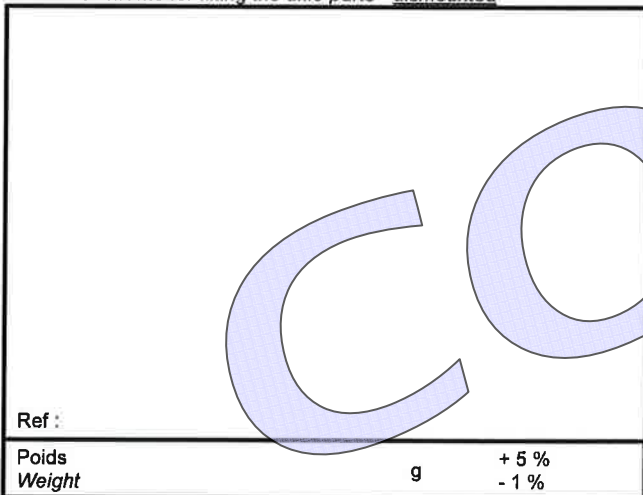


Ref :

VIII-A3) Platine supérieure de suspension - dim. caractéristiques
Suspension upper plate - typical dimensions



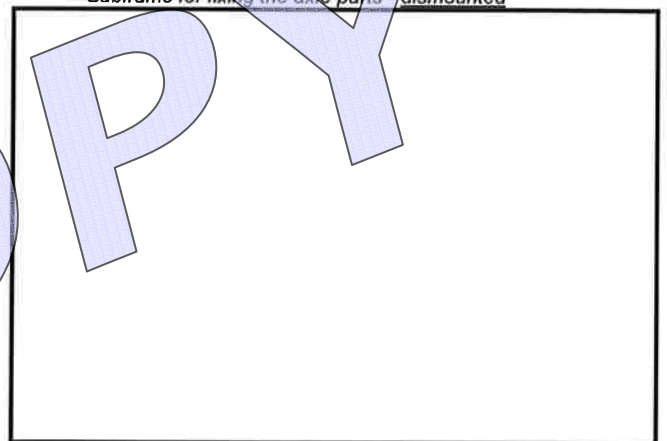
H2-1) Berceau de fixation des pièces d'essieu - déposé
Subframe for fixing the axle parts - dismounted



Ref :

Poids		+ 5 %
Weight	g	- 1 %

H2-2) Berceau de fixation des pièces d'essieu - déposé
Subframe for fixing the axle parts - dismounted



H2-3) Berceau - Zoom technique
Subframe - Technical zoom



H2-4) Berceau - Zoom technique
Subframe - Technical zoom



Fédération Internationale de l'Automobile

Chemin de Blandonnet, 2

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

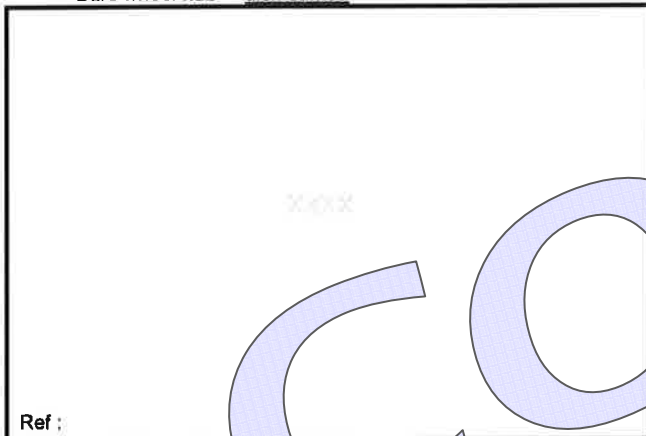
H3-1) Porte moyeu assemblé – déposé
Hub carrier assembly – dismantled



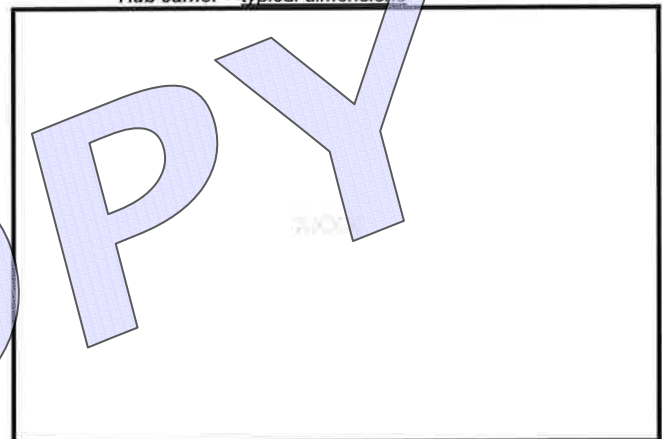
H3-2) Porte moyeu assemblé – déposé
Hub carrier assembly – dismantled



H4-1) Moyeu de roue nu – déposé
Bare wheel hub – dismantled



VIII-D1) Moyeu de roue – dimensions caractéristiques
Hub carrier – typical dimensions



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50
V01 - 25.01.2011

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

H5-1) Triangle/bras complet – déposé
Complete wishbone/arm – dismounted

Ref :		
Poids Weight	g	+ 5 % - 1 %

VIII-E1) Positions des points de pivotement sur triangle/bras
Positions of the pivot points on the wishbone/arm

Ref :		
-------	--	--

H5-2) Triangle/bras complet – déposé
Complete wishbone/arm – dismounted

Ref :		
Poids Weight	g	+ 5 % - 1 %

VIII-E2) Positions des points de pivotement sur triangle/bras
Positions of the pivot points on the wishbone/arm

Ref :		
-------	--	--

H5-3) Triangle/bras complet – déposé
Complete wishbone/arm – dismounted

Ref :		
Poids Weight	g	+ 5 % - 1 %

VIII-E3) Positions des points de pivotement sur triangle/bras
Positions of the pivot points on the wishbone/arm

Ref :		
-------	--	--

Fédération Internationale de l'Automobile

Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

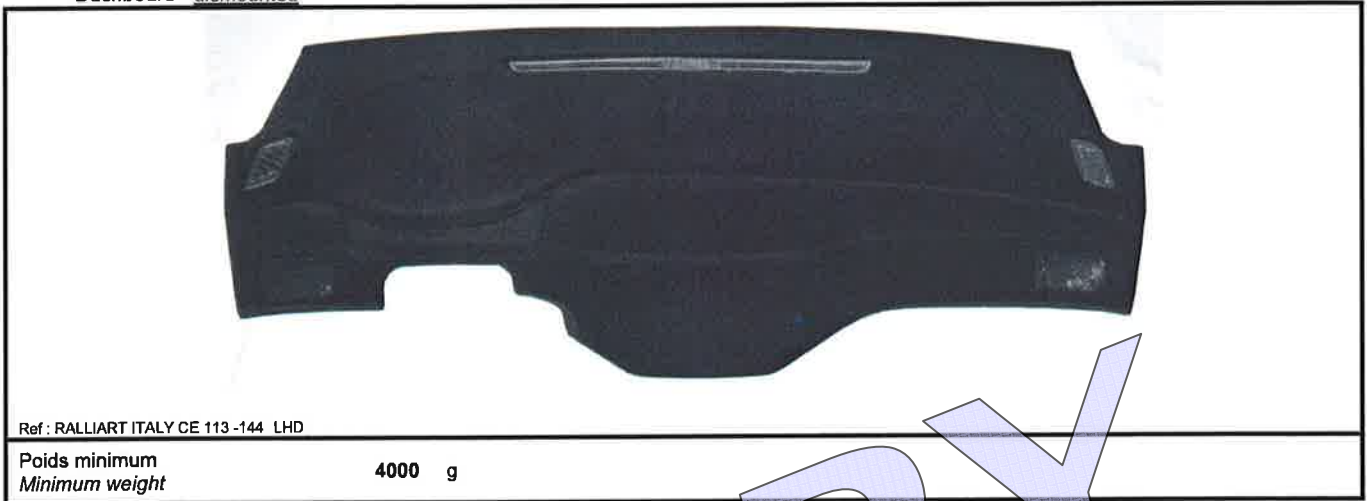
Extension N°

17/01 VR4

9. CARROSSERIE - CHASSIS (COQUE) / BODYWORK - CHASSIS (BODYSHELL)

901. INTERIEUR / INTERIOR

L1-1) Planche de bord - déposée
Dashboard - *dismounted*



902. EXTERIEUR / EXTERIOR

c) Pare-brise
Windscreen

c1) Système de chauffage / dégivrage
Heating / defrosting system

Oui/Yes



Non/No



c2) Matériau du pare-brise
Windscreen material

Laminated glass

c3) Poids minimum
Minimum weight

11,20

kg

c4) Epaisseur minimale
Minimum thickness

4,8

mm

M3-3) Pare-brise - déposé
Windscreen - *dismounted*



M3-4) Vitre arrière - déposée
Rear window - *dismounted*



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Biancannonet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

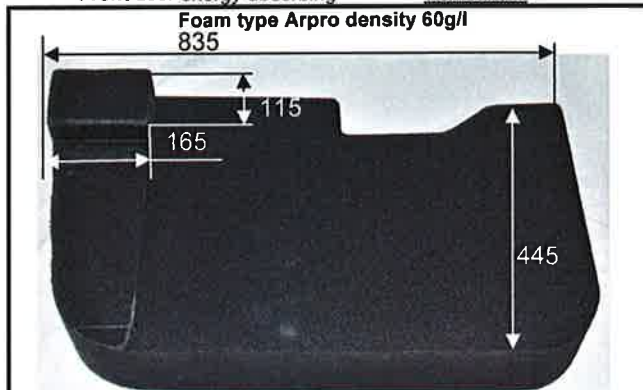
Foam to protect against lateral collisions homologated in VR4 are compulsory and must be used in accordance with the VR4 form.

M7-1) Porte avant nue – face intérieure
Bare front door – inner face



Poids minimum
Minimum weight **11100 g**

M7-2) Element absorbeur d'énergie porte avant – déposé
Front door energy absorbing device – dismantled



Ref : RALLIART ITALY CE 113 -124 LH / 129 RH

Poids minimum
Minimum weight **2800 g**

M7-3) Panneau avant de protection latérale - déposé
Front side protection panel - dismantled



Ref : RALLIART ITALY CE 113 -125 LH / 130 RH

M7-4) Panneau avant de protection latérale - monté
Front side protection panel - mounted



M7-5) Vitre de porte avant - déposée
Front door window - dismantled



Ref : RALLIART ITALY CE 113 -126 LH / 131 RH

Matériau
Material **Polycarbonate**

Epaisseur minimale
Minimum thickness **3,8 mm**

Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

M8-1) Porte arrière nue – face intérieure
Bare rear door – inner face



Poids minimum door
Minimum weight **9600 g**

M8-5) Vitre de porte arrière - déposée
Rear door window - dismounted

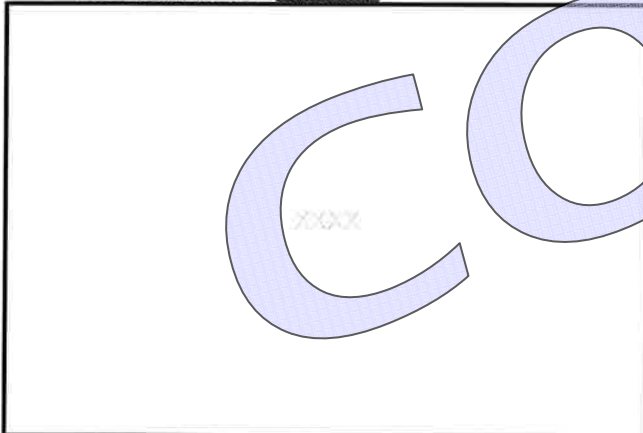


Ref : RALLIART ITALY CE 113 -137/136 LH / 143/142 RH

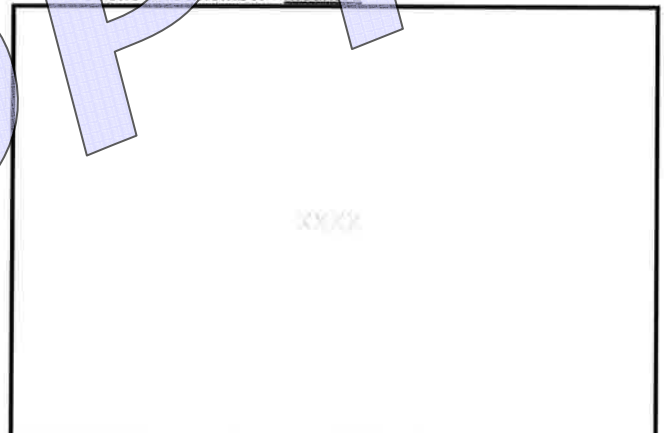
Matériau
Material **Polycarbonate**
Epaisseur minimale
Minimum thickness **3,8 mm**

MODIFICATIONS DU CHASSIS (COQUE) / MODIFICATIONS OF CHASSIS (BODYSHELL)

N2-3) Traverse avant - déposée
Front crossmember - dismounted



N2-4) Traverse avant – montée
Front crossmember - mounted



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

PHOTO N° 1 Original engine bonnet

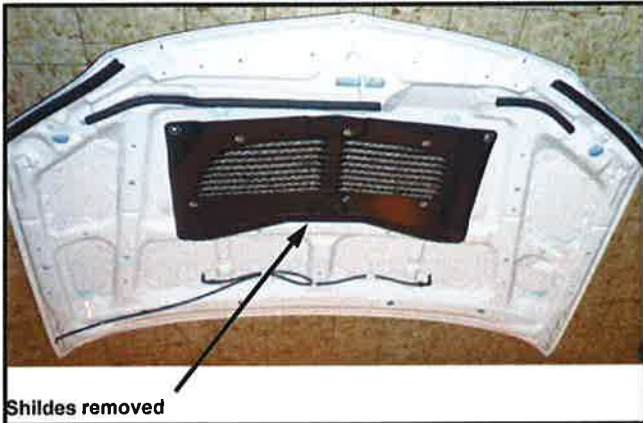


PHOTO N° 2 Original dashboard wiring modification

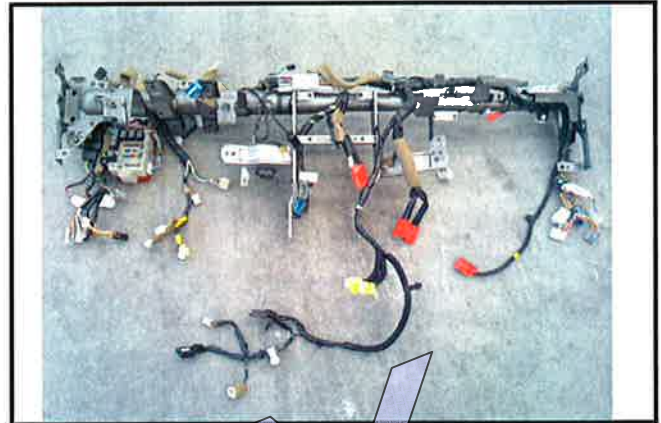


PHOTO N° 3 Original dashboard wiring modification

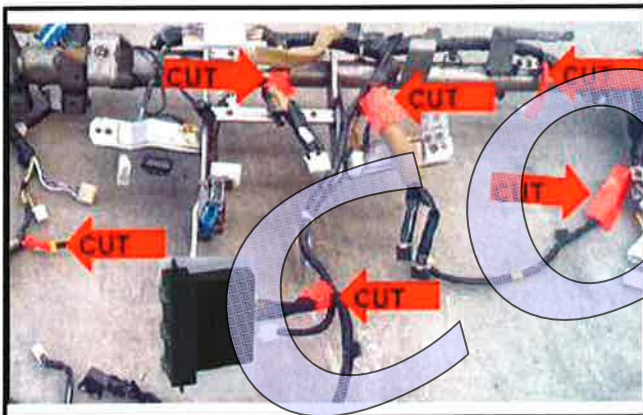


PHOTO N° 4 Original wiring modification

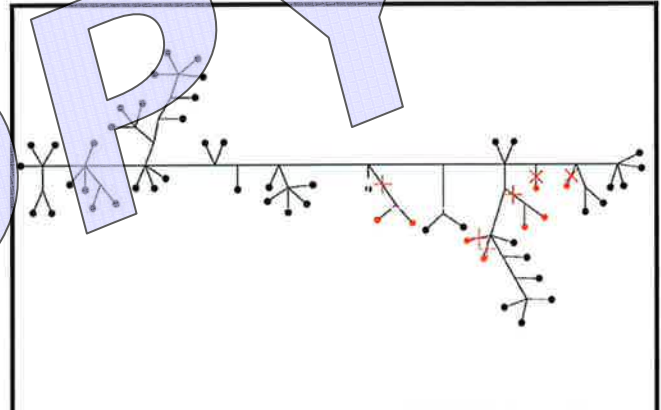


PHOTO N° 5 Original wiring modification

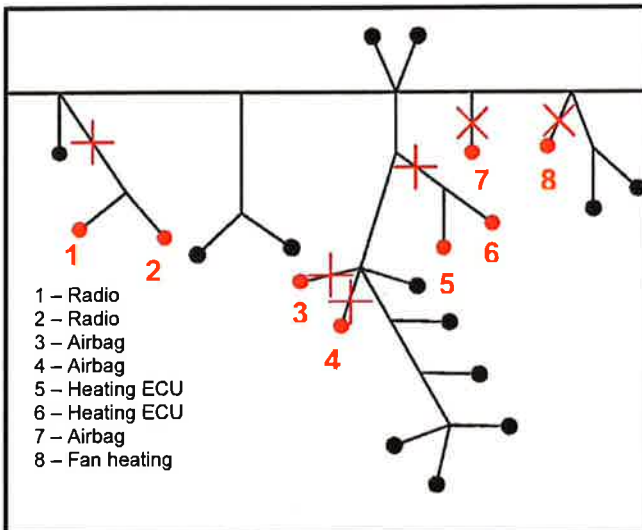


PHOTO N° 6 Rear foam



Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°
N-5688

Extension N°
17/01 VR4

PHOTO N° 7 Rear foam thickness

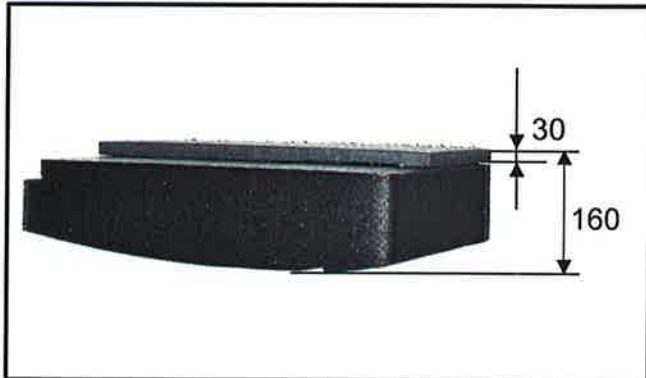


PHOTO N° 8 Front foam thickness

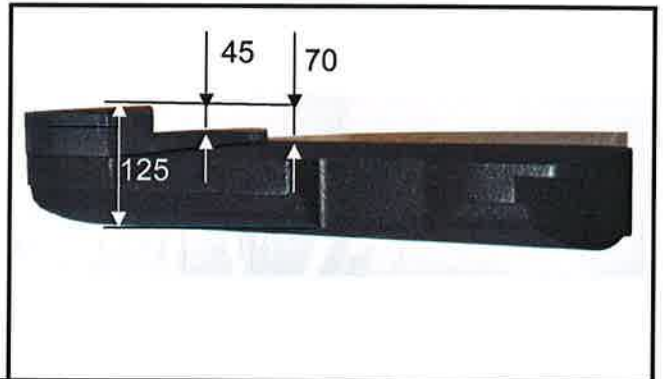


PHOTO N° 9 Rear door panel



Ref: RALLIART ITALY CE 113 -135 LH / 141 RH

PHOTO N°10 Rear door panel - *mounted*



PHOTO N° 11 Dashboard RHD version - *dismounted*



Ref: RALLIART ITALY CE 113 -145 RHD

Minimum weight 4000 g

PHOTO N° 12 Heating / Demisting system



Ref: RALLIART ITALY CE 113 -147

Minimum weight 1700 g

Marque
Make **MITSUBISHI**

Modèle
Model **LANCER (CT9A)**

Homologation N°

N-5688

Extension N°

17/01 VR4

PHOTO N°13

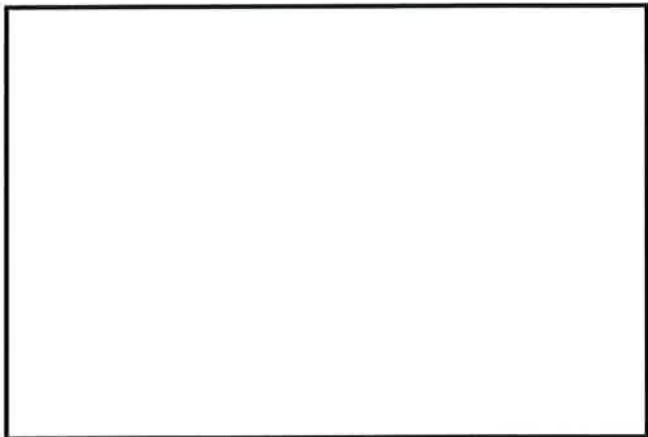
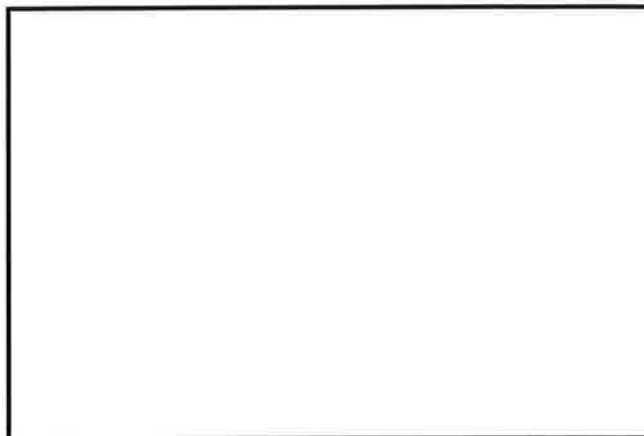


PHOTO N° 14



COPY

Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

COPY