



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5672

Extension N°

02/01/VK

Groupe
Group
A

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM FOR HOMOLOGATION EXTENSION

VK Variante Kit / Kit Variant

Homologation valable à partir du 01/01/2004
Homologation valid as from 01/01/2004

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



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



1. GENERALITES / GENERAL

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type
Commercial name(s) - Model and type
CITROËN C2 GT

103. Cylindrée
Cylinder capacity 1592,64 cm³

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

203. Largeur hors-tout
Overall width Idem fiche GA mm +0/-1%

Endroit de mesure
Where measured Idem fiche GA

204. Largeur de carrosserie
Width of bodywork

a) A la hauteur de l'axe avant
At front axle Idem fiche GA mm +0/-1%

b) A la hauteur de l'axe arrière
At rear axle Idem fiche GA mm +0/-1%

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

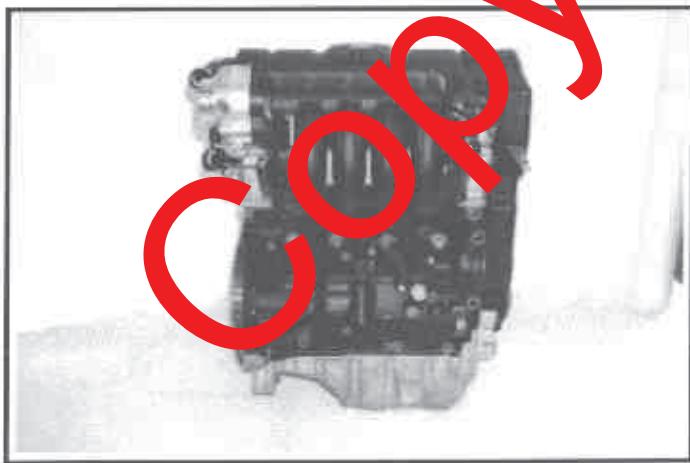
A - 5672

Extension N°

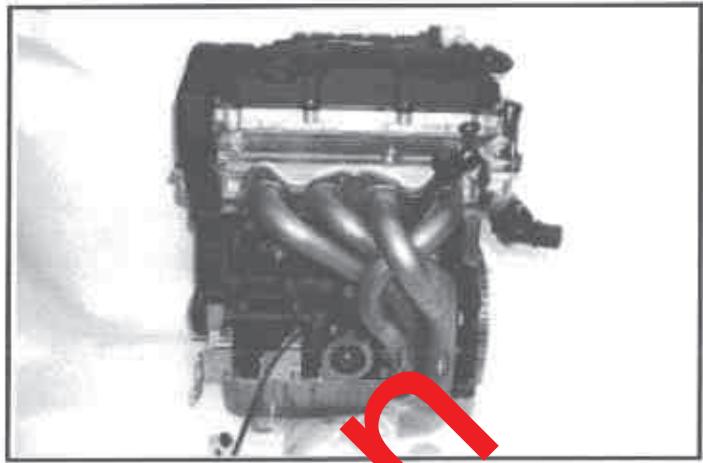
02/01VK

3. MOTEUR / ENGINE

C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismounted engine



D) Profil gauche du moteur déposé
Left hand view of dismounted engine



E) Moteur dans son compartiment
Engine in its compartment



307. Cylindrée
Cylinder capacity

a) Unité
unitary Idem fiche GA cm³

b) Totale
Total Idem fiche GA cm³

c) Totale max. autorisée
Max. total allowed Idem fiche GA cm³

313. Chemises :
Sleeves :

a) oui
yes non
no

c) humides
wet sèches
dry

314. Alésage
Bore Idem fiche GA mm +0/- 0.1 mm

315. Alésage maximum autorisé
Maximum bore allowed Idem fiche GA mm

316. Course
Stroke Idem fiche GA +0/- 0.1 mm

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

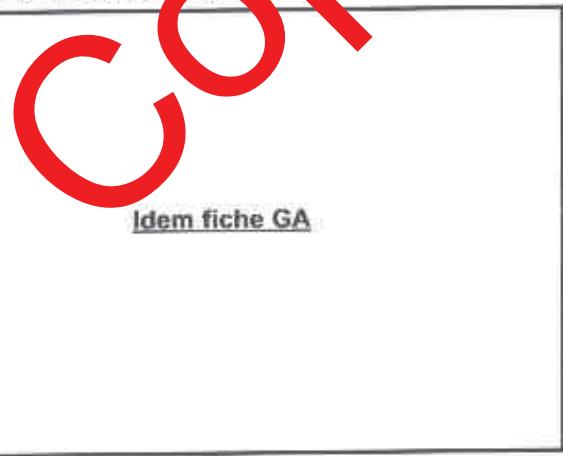
A - 5672
Extension N°
02 / 01 VK

318. Bielle : b) Type de la tête de bielle
Connecting rod : Big end type **Idem fiche GA**

c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets)
Interior diameter of the big end (without shell bearings) **Idem fiche GA** mm $+0.1/-0$ mm

d) Longueur entre axes
Length between the axes **Idem fiche GA** ± 0.1 mm e) Poids minimum
Minimum weight **Idem fiche GA** g

E1) Bielle vue de $\frac{1}{4}$ (avec marquage)
Connecting rod seen from $\frac{1}{4}$ (with marking)



Idem fiche GA

319. Vilebrequin : a) Type de construction
Crankshaft : Type of manufacture **Idem fiche GA**

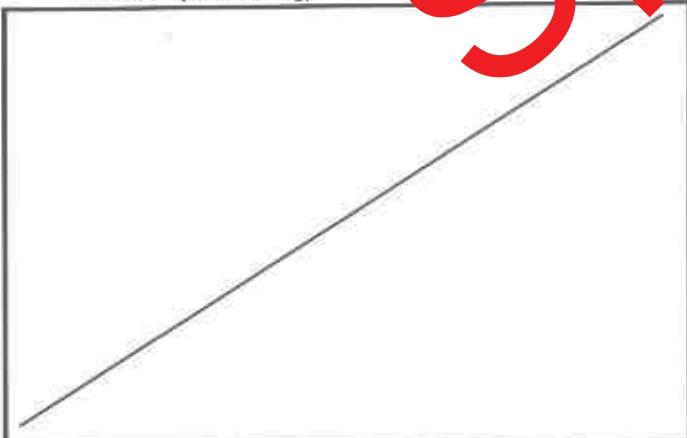
c) coulé forgé
cast forged

e) Type de paliers
Type of bearings **Idem fiche GA**

f) Diamètre des paliers
Diameter of bearings **Idem fiche GA** mm $+0/-0.1$ mm g) Matériau des chapeaux de paliers
Bearing caps material **Idem fiche GA**

h) Poids minimum du vilebrequin nu
Minimum weight of bare crankshaft **Idem fiche GA** g

E2) Vilebrequin (avec marquage)
Crankshaft (with marking)



Specimen

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

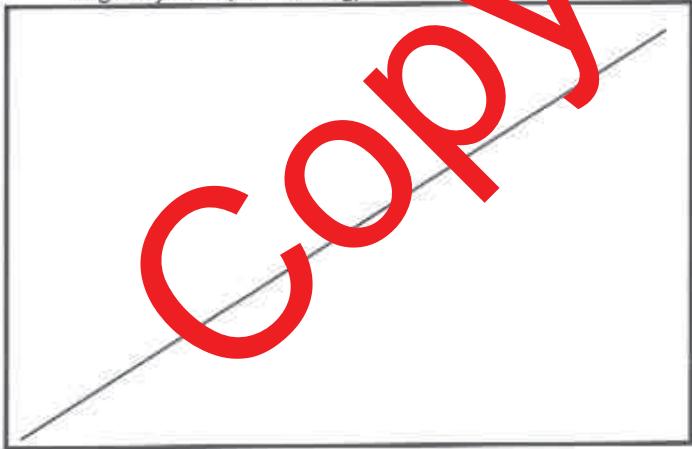
'A-5672	
Extension N°	
02/01 VK	

320. Volant-moteur :
Flywheel :

b) Poids minimum avec couronne de démarreur
Minimum weight with starter ring

Idem fiche GA ^g

E3) Volant moteur (avec marquage)
Engine flywheel (with marking)



323. Alimentation par carburateur :
Fuel feed by carburettor :

a) Nombre de carburateurs
Number of carburetors

b) Type

Type *L*

c) Marque et modèle

Make and model *L*

d) Nombre de passages de gaz par carburateur
Number of mixture passages per carburetor

L

e) Diamètre maximum de la sortie de gaz du carburateur
Maximum diameter of the carburetor mixture exit port

+/- 0.5 mm

f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum
Diameter of the venturi at the narrowest point

324. Alimentation par injection : a) Marque
Fuel feed by injection : Make Idem fiche GA

b) Modèle
Model Idem fiche GA

c) Mode de dosage du carburant :
Kind of fuel measurement :

<input type="checkbox"/> mécanique mechanical	<input type="checkbox"/> électronique electronic	<input type="checkbox"/> hydraulique hydraulic
--	---	---

d) Dimensions du conduit d'admission au niveau du papillon ou de la guillotine
Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location

Idem fiche GA *+/- 0.25 mm*

e) Nombre de sorties effectives de carburant
Number of effective fuel outlets

Idem fiche GA

f) Position des injecteurs
Position of injectors

f1)

<input type="checkbox"/> Collecteur Manifold	<input type="checkbox"/> Culasse Cylinderhead
---	--

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 60

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

'A - 5672
Extension N°
02 / 01 VK

g) Capteurs du système d'injection
Sensors of injection system **Idem fiche GA**

L

L

L

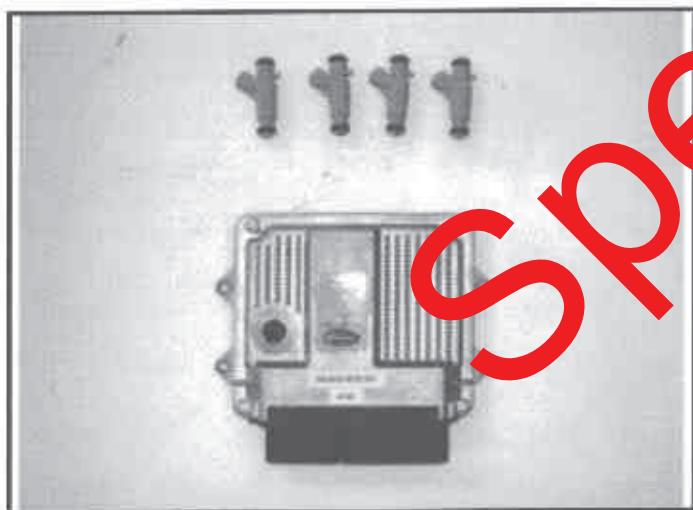
h) Actionneurs du système d'injection
Actuators of injection system **Idem fiche GA**

L

L

L

H) Carburateur / Système d'injection
Carburator / Injection system



Specimen

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

Homologation N°

A - 5672

Extension N°

02 / 01 VK

XIV) LOCALISATION DES CAPTEURS ET ACTIONNEURS / LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS :

Specimen
Copy
Idem fiche GA

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

Extension N°

A - 5672

02 / 01 VK

327. Admission : a) Matériau du collecteur
Intake : Material of manifold **Idem fiche GA**

b) Nombre d'éléments du collecteur
Number of manifold elements **Idem fiche GA**

d) Diamètre maximum de soupape
Maximum diameter of the valve **1 mm**

e) Diamètre de tige de soupape dans guide
Diameter of the valve stem in guide **1 + 0 / - 0.2 mm**

f) Longueur de soupape
Valve length **1 +/- 1.5 mm**

**UNIQUEMENT POUR LES MOTEURS A DEUX SOUPAPES PAR CYLINDRE (UNE D'ADMISSION + UNE D'ECHAPPEMENT)
ONLY FOR ENGINES WITH TWO VALVES PER CYLINDER (ONE FOR INTAKE + ONE FOR EXHAUST)**

328. Echappement : a) Matériau du collecteur
Exhaust : Material of manifold **ACIER**

b) Nombre d'éléments du collecteur
Number of manifold elements **2**

c) Dimensions intérieures de sortie collecteur
Internal dimensions of manifold exit **60 mm**

e) Diamètre maximum de soupape
Maximum diameter of the valve **1 mm**

f) Diamètre de tige de soupape dans guide
Diameter of the valve stem in guide **1 + 0 / - 0.2 mm**

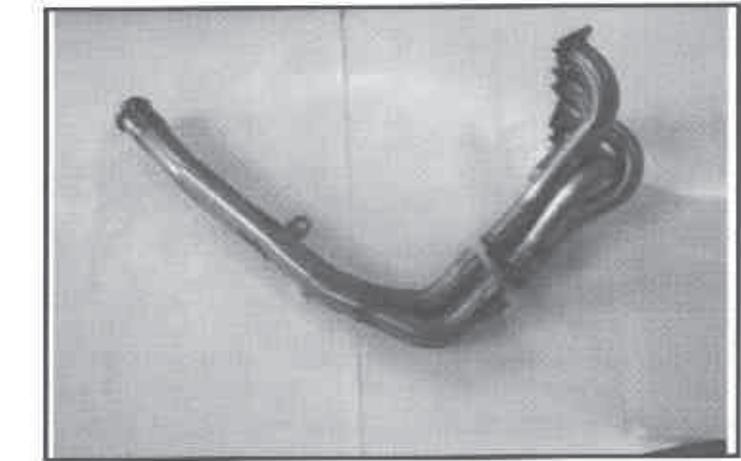
g) Longueur de soupape
Valve length **1 +/- 1.5 mm**

**UNIQUEMENT POUR LES MOTEURS A DEUX SOUPAPES PAR CYLINDRE (UNE D'ADMISSION + UNE D'ECHAPPEMENT)
ONLY FOR ENGINES WITH TWO VALVES PER CYLINDER (ONE FOR INTAKE + ONE FOR EXHAUST)**

h) Collecteur d'admission
Intake manifold

Collecteur d'échappement
Exhaust manifold

Idem fiche GA



Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

'A - 5672

Extension N°

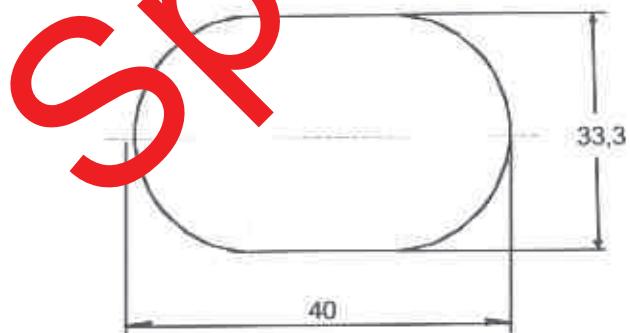
02/01VK

Dessins des orifices du moteur - tolérances sur les dimensions : -2%, +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side

Idem fiche GA

IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



Dimensions mesurées à 6 mm de la face d'appui

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

A - 5672

Extension N°

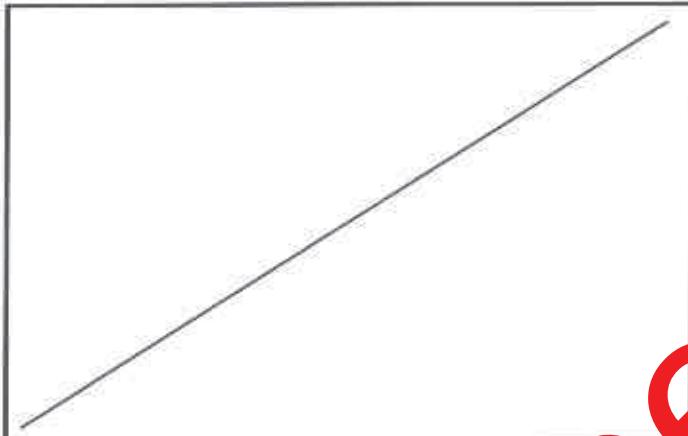
02/01 VK

9. CARROSSERIE / BODYWORK

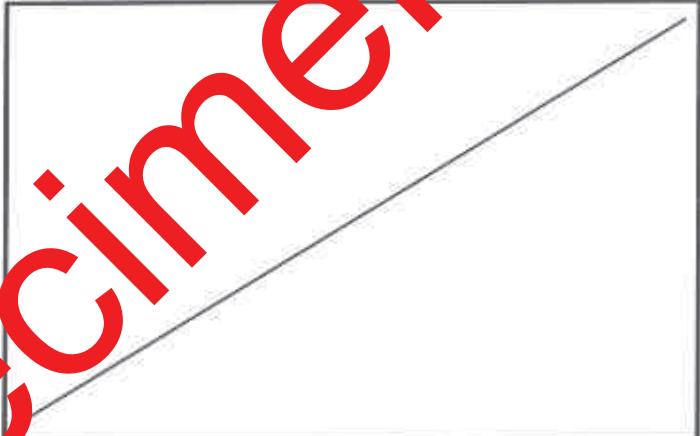
XVI) DISPOSITIF AÉRODYNAMIQUE AVANT VU DE FACE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
FRONT AERODYNAMIC DEVICE SEEN FROM THE FRONT WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :

COPY

A1) Ouverture dans le capot moteur
Opening in engine bonnet



A2) Pare-chocs arrière / Bouclier arrière
Rear bumper



XVII) DISPOSITIF AÉRODYNAMIQUE ARRIÈRE VU DE CÔTE ET VU DE DESSUS:
REAR DYNAMIC DEVICE SEEN FROM ABOVE AND IN SIDE VIEW :

Specimen

Marque
Make **CITROEN**

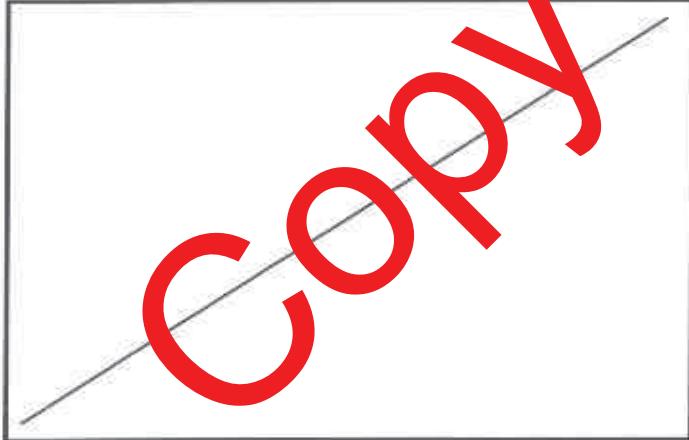
Modèle
Model **C2 GT**

'A - 5672

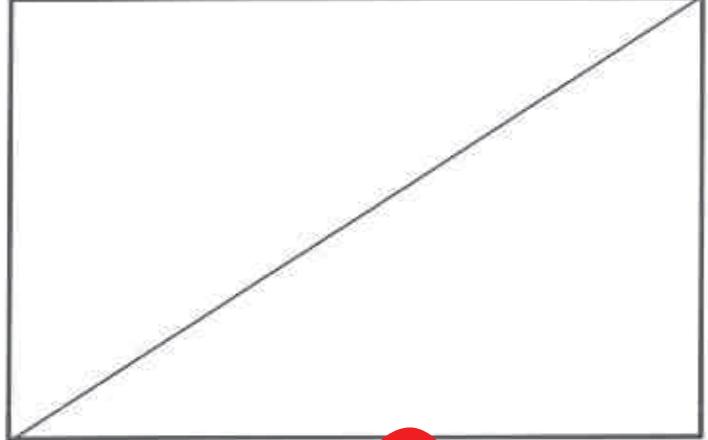
Extension N°

02/01/VK

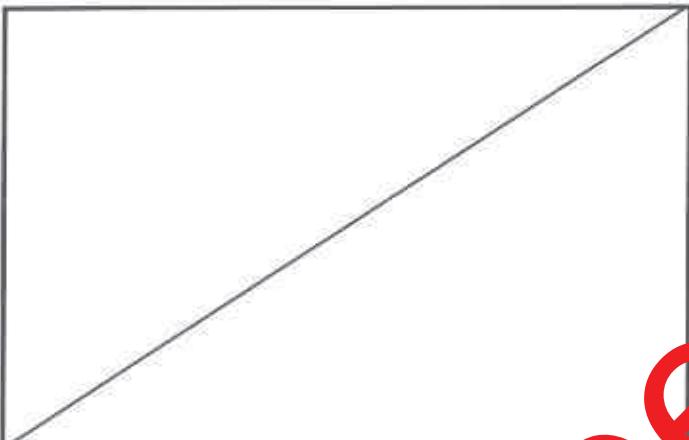
A3) Aile avant
Front wing



A4) Passage de roue avant avec les pièces montées
Front wheel arch with assembled parts



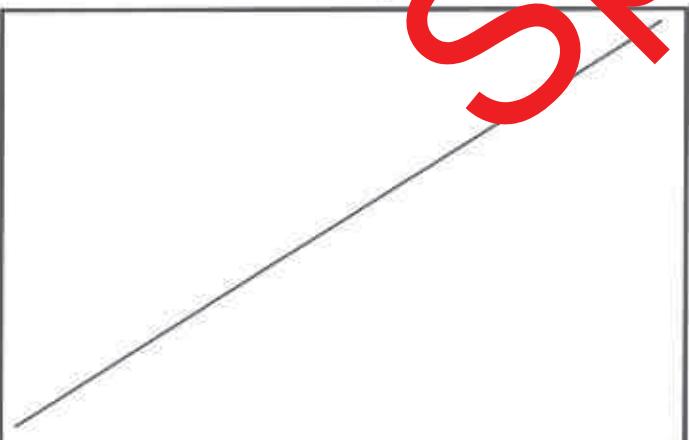
A5) Pièces démontées du passage de roue avant
Front wheel arch dismounted parts



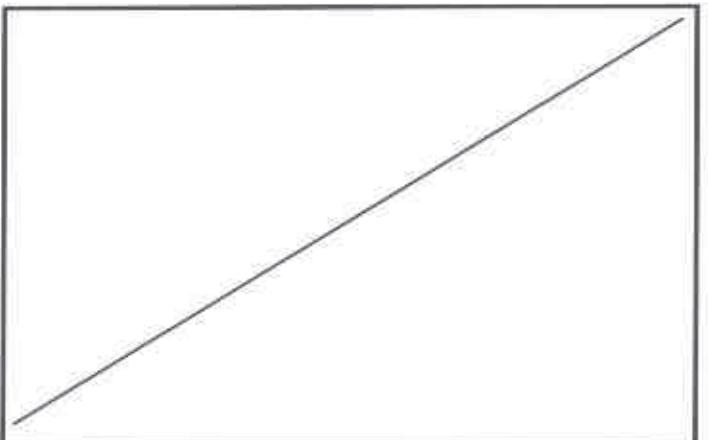
A6) Aile arrière
Rear wing



A7) Passage de roue arrière avec les pièces montées
Rear wheel arch with assembled parts



A8) Pièces démontées du passage de roue arrière
Rear wheel arch dismounted parts



Specimen

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

A-5672

Extension N°

02/01 VK

- A9) Vue frontale de la modification de traverse supérieure ainsi que des renforts éventuels.
Frontal view of the upper cross member modification and of any reinforcements.



Specimen

Marque
Make **CITROEN**

Modèle
Model **C2 GT**

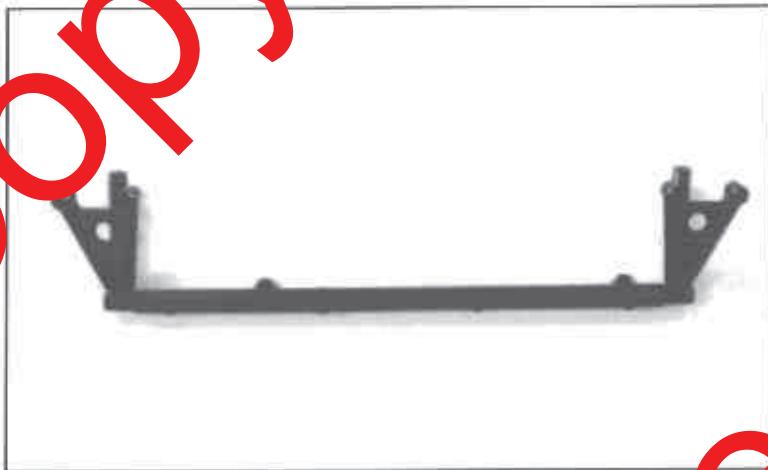
'A - 5672

Extension N°

02/01VK

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

A9) Traverse support radiateur :



Specimen

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50