



# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**A - 5445**

Groupe  
Group **A/B**

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 01 JAN. 1992 en groupe A  
Homologation valid as from \_\_\_\_\_ in group \_\_\_\_\_

Photo A



Photo B



## 1. DEFINITIONS / DEFINITIONS

101. Constructeur CITROEN  
Manufacturer \_\_\_\_\_

102. Dénomination(s) commerciale(s) – Modèle et type AX GTI  
Commercial name(s) – Type and model \_\_\_\_\_

103. Cylindrée totale 1360,7 cm<sup>3</sup>  
Cylinder capacity \_\_\_\_\_

104. Mode de construction  séparée, matériau du châssis  
Type of car construction separate, material of chassis Acier  
 monocoque  
unitary construction

105. Nombre de volumes 2  
Number of volumes \_\_\_\_\_

106. Nombre de places 5  
Number of places \_\_\_\_\_



Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. A-5445  
 Make \_\_\_\_\_ Model \_\_\_\_\_

**2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT**

202. Longueur hors-tout  
 Overall length 3517 mm ± 1%

203. Largeur hors-tout  
 Overall width 1600 mm ± 1% Endroit de la mesure Ailes avant  
 Where measured \_\_\_\_\_

204. Largeur de la carrosserie:  
 Width of bodywork:

a) A la hauteur de l'axe AV  
 At front axle 1600 mm ± 1%

b) A la hauteur de l'axe AR  
 At rear axle 1570 mm ± 1%

206. Empattement: a) Droit  
 Wheelbase: Right 2288 mm ± 1%

b) Gauche:  
 Left: 2288 mm ± 1%

209. Porte-à-faux: a) AV:  
 Overhang: Front: 666 mm ± 1%

b) AR:  
 Rear: 563 mm ± 1%

210. Distance «G» (volant — paroi de séparation AR)  
 Distance «G» (steering wheel — rear bulkhead) 1530 mm ± 1%

**3. MOTEUR / ENGINE:** (En cas de moteur rotatif, voir Article 335 sur fiche complémentaire).  
 (In case of rotative engine, see Article 335 on complementary form).

301. Emplacement et position du moteur:  
 Location and position of the engine: Al'avant, transversal, incliné de 6° vers l'avant

303. Cycle  
 Cycle 4 temps

304. Suralimentation /non; type \_\_\_\_\_  
 Supercharging /no; type \_\_\_\_\_  
 (En cas de suralimentation, voir également l'Article 334 sur fiche complémentaire)  
 (In case of supercharging, see also Article 334 on complementary form)

305. Nombre et disposition des cylindres  
 Number and layout of the cylinders 4, en ligne

306. Mode de refroidissement  
 Cooling system Liquide

307. Cylindrée: a) Unitaire  
 Cylinder capacity: a) Unitary 340,2 cm<sup>3</sup>

b) Totale  
 b) Total 1360,7 cm<sup>3</sup>

c) Totale maximum autorisée\*: 1382,6 cm<sup>3</sup> \*(Cette indication n'est pas à considérer en Gr. N)  
 c) Maximum total allowed\*: \_\_\_\_\_ cm<sup>3</sup> \*(This indication is not to be considered in Gr. N)



Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. A-5445  
Make \_\_\_\_\_ Model \_\_\_\_\_

312. Matériau du bloc-cylindres Fonte  
Cylinder block material \_\_\_\_\_

313. Chemises: a) /non c) Type: \_\_\_\_\_  
Sleeves: /no Type: /

314. Alésage 75 mm  
Bore \_\_\_\_\_

315. Alésage maximum autorisé 75,6 mm (Cette indication n'est pas à considérer en Gr N)  
Maximum bore allowed \_\_\_\_\_ (This indication is not to be considered in Gr N)

316. Course 77 mm  
Stroke \_\_\_\_\_

318. Bielle: a) Matériau Acier b) Type de la tête de bielle 2 pièces  
Connecting rod: Material \_\_\_\_\_ Big end type \_\_\_\_\_

c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets): 48,6 mm  $\pm 0,1\%$   
Interior diameter of the big end (without bearings): \_\_\_\_\_

d) Longueur entre axes: 126,8 mm ( $\pm 0,1$  mm) e) Poids minimum: 587 g  
Length between the axes: \_\_\_\_\_ Minimum weight: \_\_\_\_\_

319. vilebrequin: a) Type de construction Monobloc  
Crankshaft: Type of manufacture \_\_\_\_\_

b) Matériau Fonte  
Material \_\_\_\_\_

c)  coulé  estampé d) Nombre de paliers 5  
 moulded  stamped Number of bearings \_\_\_\_\_

e) Type de paliers lisse  
Type of bearings \_\_\_\_\_

f) Diamètre des paliers 50 mm  $\pm 0,2\%$   
Diameter of bearings \_\_\_\_\_

g) Matériau des chapeaux des paliers Fonte  
Bearing caps material \_\_\_\_\_

h) Poids minimum du vilebrequin nu 10350 g  
Minimum weight of the bare crankshaft \_\_\_\_\_

320. Voïant moteur: a) Matériau Fonte  
Flywheel: Material \_\_\_\_\_

b) Poids minimum avec couronne de démarreur 3527 g  
Minimum weight of the flywheel with starter ring \_\_\_\_\_

321. Culasse: a) Nombre de culasses 1 b) Matériau Alliage aluminium  
Cylinderhead: Number of cylinderheads \_\_\_\_\_ Material \_\_\_\_\_

323. Alimentation par carburateur(s): a) Nombre de carburateurs \_\_\_\_\_  
Fuel feed by carburettor(s): Number of carburators \_\_\_\_\_

b) Type / c) Marque et modèle /  
Type \_\_\_\_\_ Make and model \_\_\_\_\_



Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. A-5445  
 Make CITROEN Model AX GTI

- d) Nombre de passages de gaz par carburateur  
 Number of mixture passages per carburettor \_\_\_\_\_
- e) Diamètre maximum de la tubulure de gaz à la sortie du carburateur  
 Maximum diameter of the flange hole of the carburettor exit port \_\_\_\_\_ mm
- f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum  
 Diameter of the venturi at the narrowest point \_\_\_\_\_ mm

**324. Alimentation par injection:**

**Fuel feed by injection:**

a) Marque: Bosch  
 Manufacturer: \_\_\_\_\_

b) Modèle du système d'injection: Motronic  
 Model of injection system: \_\_\_\_\_

c) Mode de dosage du carburant:  mécanique  électronique  hydraulique  
 Kind of fuel measurement:  mechanical  electronical  hydraulical

- c1) Plongeur  /non  
 Piston pump  /no
- c2) Mesure du volume d'air  /non  
 Measurement of air volume  /no
- c3) Mesure de la masse d'air  /non  
 Measurement of air mass  /no
- c4) Mesure de la vitesse de l'air  /non  
 Measurement of air speed  /no
- c5) Mesure de la pression d'air  oui/  non  
 Measurement of air pressure  yes/  no
- Quelle est la pression de réglage? \_\_\_\_\_ bars  
 Which pressure is taken for measurement? \_\_\_\_\_ bars

d) Dimensions effectives du point de mesure au(x) papillon(s) ou au(x) tiroir(s) d'étranglement  
 Effective dimensions of measure position in the throttle area 50 ± 0,25 mm

e) Nombre des sorties effectives de carburant  
 Number of effective fuel outlets 4

f) Position des soupapes d'injection:  Canal d'admission  Culasse  
 Position of injection valves:  Inlet manifold  Cylinderhead

g) Parties du système d'injection servant au dosage du carburant  
 Statement of fuel measuring parts of injection system Sondes, capteurs, calculateur

**325. Arbre à cames:** a) Nombre 1 b) Emplacement en tête  
**Camshaft:** Number \_\_\_\_\_ Location \_\_\_\_\_

c) Système d'entraînement courroie crantée d) Nombre de paliers par arbre 5  
 Driving system \_\_\_\_\_ Number of bearings for each shaft \_\_\_\_\_

f) Système de commande des soupapes Culbuteurs  
 Type of valve operation \_\_\_\_\_

**326. Distribution:** e) Levée maximum des soupapes Admission 10,8 Echappement 10,8  
**Timing:** Maximum valve lift Inlet \_\_\_\_\_ mm Exhaust \_\_\_\_\_ mm

avec jeu de \_\_\_\_\_ mm with clearance Zéro mm Zéro mm

**327. Admission:** a) Matériau du collecteur Plastique  
**Inlet:** Material of the manifold \_\_\_\_\_

b) Nombre d'éléments du collecteur 1 c) Nombre de soupapes par cylindre 1  
 Number of manifold elements \_\_\_\_\_ Number of valves per cylinder \_\_\_\_\_

d) Diamètre maximum des soupapes 39,5 mm e) Diamètre de la tige de soupape 7 + 0  
 Maximum diameter of the valves \_\_\_\_\_ mm Diameter of the valve stem \_\_\_\_\_ mm

f) Longueur de la soupape 111,7 ± 1,5 mm g) Type des ressorts de soupape Hélicoïdal  
 Length of the valve \_\_\_\_\_ mm Type of valve springs \_\_\_\_\_



Marque CITROEN Modèle AX GTT N° Homol. A - 5445  
Make CITROEN Model AX GTT

**328. Echappement:** a) Matériau du collecteur Fonte  
**Exhaust:** Material of the manifold Fonte  
b) Nombre d'éléments du collecteur 1 d) Nombre de soupapes par cylindre 1  
Number of manifold elements 1 Number of valves per cylinder 1  
e) Diamètre maximum des soupapes 31,4 mm f) Diamètre de la tige de soupape 7 + 0  
Maximum diameter of the valves 31,4 mm Diameter of the valve stem 7 + 0 mm  
g) Longueur de la soupape 111,5 + 1,5 mm h) Type des ressorts de soupape Hélicoïdal  
Length of the valve 111,5 + 1,5 mm Type of valve springs Hélicoïdal

**330. Système d'allumage:** a) Type Batterie  
**Ignition system:** Type Batterie  
b) Nombre de bougies par cylindre 1 c) Nombre de distributeurs Néant  
Number of plugs per cylinder 1 Number of distributors Néant

**333. Système de lubrification:** a) Type Carter humide b) Nombre de pompes à huile 1  
**Lubrication system:** Type Carter humide Number of oil pumps 1

#### 4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

**401. Réservoir:** a) Nombre 1 b) Emplacement Sous plancher arrière  
**Fuel tank:** Number 1 Location Sous plancher arrière  
c) Matériau Plastique composite d) Capacité maximum 45 L  
Material Plastique composite Maximum capacity 45 L

#### 5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPEMENT

**501. Batterie(s):** a) Nombre 1  
**Battery(ies):** Number 1

#### 6. TRANSMISSION / DRIVE

**601. Roues motrices:**  avant  arrière  
**Driving wheels:**  front  rear

**602. Embrayage:** b) Système de commande Mécanique  
**Clutch:** Drive system Mécanique  
c) Nombre de disques 1  
Number of plates 1



Marque CITROEN Modèle AX GTI  
 Make CITROEN Model AX GTI N° Homol. A-5445

603. Boîte de vitesses: a) Emplacement Accouplée au moteur (transversale, à l'avant)  
 Gear-box: Location

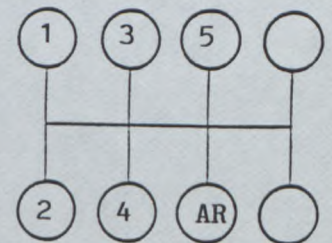
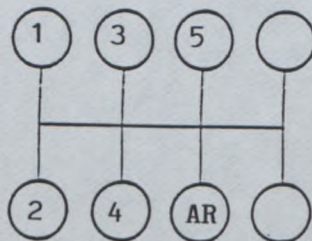
b) Marque «manuelle» CITROEN c) Marque «automatique»  
 «Manual» make «Automatic» make

d) Emplacement de la commande au plancher  
 Location of the gear lever

e) Rapports  
 Ratios

	Manuelle / Manual			Automatique / Automatic			B.V. suppl. / Additional G.B.		
	rappports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	rappports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	rappports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.
1	3,416	41/12	X				3,416	41/12	X
2	1,950	39/20	X				2,357	33/14	X
3	1,357	38/28	X				1,800	36/20	X
4	1,054	39/37	X				1,466	44/30	X
5	0,853	35/41	X				1,275	37/29	X
AR/R	3,583	43/12					3,583	43/12	
Constante									
Constant.									

f) Grille de vitesse  
 Gear change gate



604. Surmultiplication: a) Type Overdrive:  
 Type

b) Rapport Ratio c) Nombre de dents Number of teeth

d) Utilisable avec les vitesses suivantes Usuable with the following gears



Marque  
Make CITROEN

Modèle  
Model AX GTI

N° Homol. A-5445

**605. Couple final:**

**Final drive:**

- a) Type du couple final  
Type of final drive
- b) Rapport  
Ratio
- c) Nombre de dents  
Teeth number
- d) Type de limitation de différentiel (si prévu)  
Type of differential limitation (if provided)

AV / Front	AR / Rear
Engrenage cylindrique	
3,937	
63/16	

- e) Rapport de la boîte de transfert  
Ratio of the transfer box \_\_\_\_\_

606. Type de l'arbre de transmission Jointts tripodes, coulissant côté boîte  
Type of the transmission shaft \_\_\_\_\_

**7. SUSPENSION / SUSPENSION**

701. Type de suspension: a) AV / Front Pseudo Mac Pherson avec triangle inférieur  
Type of suspension: b) AR / rear Bras tirés

702. Ressorts hélicoïdaux: AV: /non      AR: /non  
Helicoïdal springs: Front: yes/      Rear: /no

703. Ressorts à lames: AV: /non      AR: /non  
Leaf springs: Front: /no      Rear: /no

704. Barre de torsion: AV: /non      AR: oui/  
Torsion bar: Front: /no      Rear: yes/

705. Autre type de suspension: Voir photo/dessin en page 15  
Other type of suspension: See photo or drawing on page 15



Marque CITROEN  
 Make \_\_\_\_\_

Modèle AX GTI  
 Model \_\_\_\_\_

N° Homol. A-5445

**707. Amortisseurs:**

**Shock Absorbers:**

- a) Nombre par roue  
 Number per wheel  
 b) Type  
 Type  
 c) Principe de fonctionnement  
 Working principle

Avant / Front	Arrière / Rear
1	1
Télescopique	Télescopique
Hydraulique	Hydraulique

**8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR:**

**801. Roues:** a) Diamètre AV 13 " / 330,2 mm AR 13 " / 330,2 mm  
**Wheels:** Diameter Front \_\_\_\_\_ " / \_\_\_\_\_ mm Rear \_\_\_\_\_ " / \_\_\_\_\_ mm

**803. Freins:** a) Système de freinage Hydraulique à double circuit  
**Brakes:** Braking system \_\_\_\_\_

- b) Nombre de maître-cylindres 1, tandem b1) Alésage 20,6 X 20,6 mm  
 Number of master cylinders \_\_\_\_\_ Bore \_\_\_\_\_ mm  
 c) Servo-frein oui/ c1) Marque et type Bendix  
 Power assisted brakes yes/ Make and type \_\_\_\_\_  
 d) Régulateur de freinage oui/ d1) Emplacement Cylindres de roues arrière  
 Braking adjuster yes/ Location \_\_\_\_\_

e) Nombre de cylindres par roue:  
 Number of cylinders per wheel:

e1) Alésage  
 Bore

f) Freins à tambours:  
 Drum brakes:

f1) Diamètre intérieur  
 Interior diameter

f2) Nombre de mâchoires par roue.  
 Number of shoes per wheel

f3) Surface de freinage  
 Braking surface

f4) Largeur des garnitures  
 Width of the shoes

g) Freins à disques:  
 Disc brakes:

g1) Nombres de sabots par roue  
 Number of pads per wheel

g2) Nombre d'étriers par roue  
 Number of calipers per wheel

Avant / Front	Arrière / Rear
1	1 cylindre, 2 pistons
48 mm	19 X 19 mm
_____ mm (± 1,5 mm)	180 mm (± 1,5 mm)
_____ cm <sup>2</sup>	2
_____ mm	30 ± 1 mm
2	_____
1	_____





Marque CITROEN  
 Make CITROEN

Modèle AX GTI  
 Model AX GTI

N° Homol. A-5445

	AV / Front	AR / Rear
g3) Matériau des étriers Caliper material	<u>Alliage léger et fonte</u>	_____
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness	<u>20,4 ± 1</u> mm	_____ mm
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc	<u>247</u> mm (± 1,5mm)	_____ mm (± 1 mm)
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface	<u>245,5 ± 1,5</u> mm	_____ mm
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface	<u>161 ± 1,5</u> mm	_____ mm
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes	<u>88,5 ± 1,5</u> mm	_____ mm
g9) Disques ventilés Ventilated disc	oui/ <input checked="" type="checkbox"/> / yes/ <input checked="" type="checkbox"/>	oui/non yes/no
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel	<u>—</u> cm <sup>2</sup>	_____ cm <sup>2</sup>

h) Frein de stationnement:  
 Parking brake:

h1) Système de commande  
 Command system cables

h2) Emplacement de la commande  
 Location of the lever Tunnel central

h3) Effet sur roues  
 On which wheels  AR arrière  
 Rear

804. Direction: a) Type  
 Steering: Type Crémaillère et pignon

b) Rapport  
 Ratio 22/1

c) Servo-assistance /non  
 Power assisted /no

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur: a) Ventilation oui/   
 Interior: Ventilation yes/

b) Chauffage oui/   
 Heating yes/

f) Toit ouvrant optionnel oui/   
 Sun roof optional yes/

f1) Type Amovible, se levant  
 Type

f2) Système de commande Bouton moletté  
 Command system

g) Système d'ouverture des vitres latérales: AV/Front: commande électrique  
 Opening system for the side windows: AR/Rear: —

902. Extérieur: a) Nombre de portes 2  
 Exterior: Number of doors

b) Hayon AR oui/   
 Rear tailgate yes/

c) Matériau des portières: AV/Front: Acier + plastique  
 Door material: AR/Rear: —



Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. A-5445  
 Make \_\_\_\_\_ Model \_\_\_\_\_

- d) Matériau du capot AV  
 Front bonnet material Acier
- e) Matériau du capot/hayon AR  
 Rear bonnet / tailgate material Fibres et résines
- f) Matériau de la carrosserie  
 Bodywork material Acier et plastique (voir ci-dessous)
- g) Matériau du pare-brise  
 Windscreen material Verre feuilleté
- h) Matériau de la lunette AR  
 Rear window material Verre
- i) Matériau des glaces de custode  
 Rear quarter lights material Verre
- k) Matériau des vitres latérales  
 Side window material AV / Front verre  
 AR / Rear \_\_\_\_\_
- l) Matériau du pare-choc avant  
 Material of the front bumper Polypropylène
- m) Matériau du pare-choc arrière  
 Material of the rear bumper Polypropylène

**INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

**COMPLEMENTARY INFORMATION**

321 c : Angle entre soupapes admission et échappement = 33°

605 : Couple final = engrenage cylindrique

c et b = nombre de dents et rapports

64/13 = 4,923

60/14 = 4,285

64/17 = 3,764

62/13 = 4,769

65/16 = 4,062

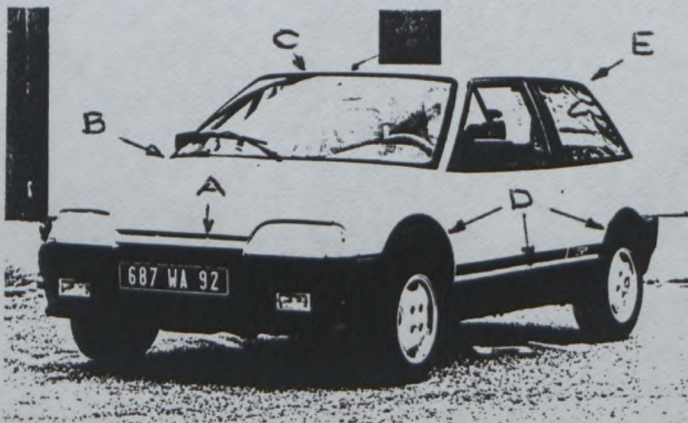
62/18 = 3,444

59/13 = 4,538

63/16 = 3,937

804 b : Rapport de direction = 18,8/1, 16,4/1, 14,6/1

920 f : Pièces "plastique"



- A = Calendre : polypropylène  
 B = Grille d'auvent : plastique composite  
 C = bandes de pavillon : polymère styrène  
 D = Elargisseurs d'ailes, bas de portes,  
 bas de caisse : polypropylène  
 E = Béquet arrière : ABS



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

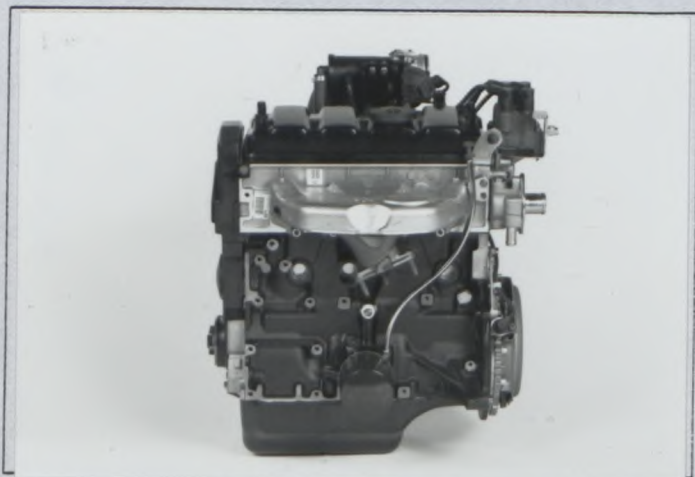
N° Homol.

A-5445

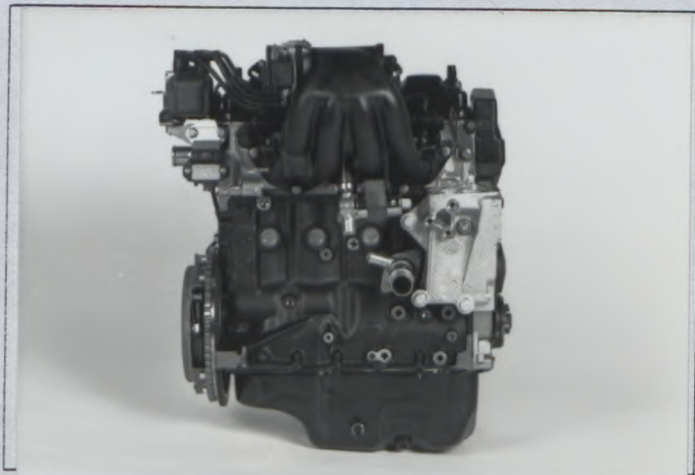
PHOTOS / PHOTOS

Moteur / Engine

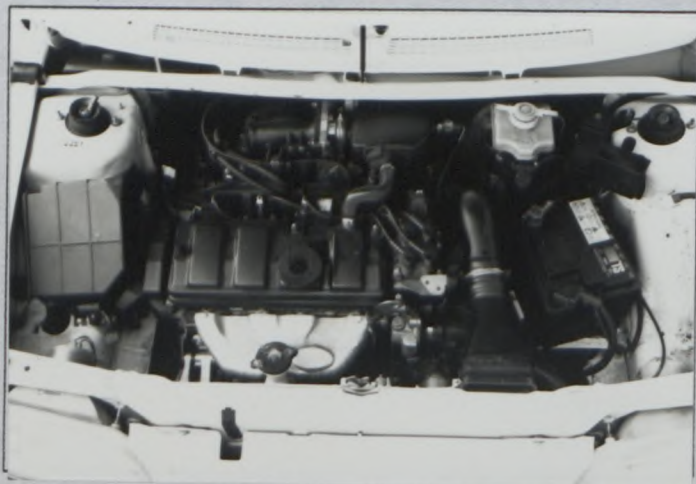
C) Profil droit du moteur déposé  
Right hand view of dismantled engine



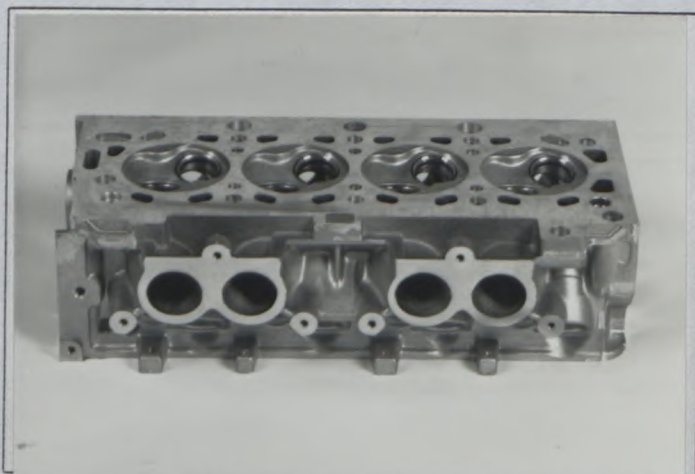
D) Profil gauche du moteur déposé  
Left hand view of dismantled engine



E) Moteur dans son compartiment  
Engine in its compartment



F) Culasse nue  
Bare cylinderhead



Marque  
Make

CITROEN

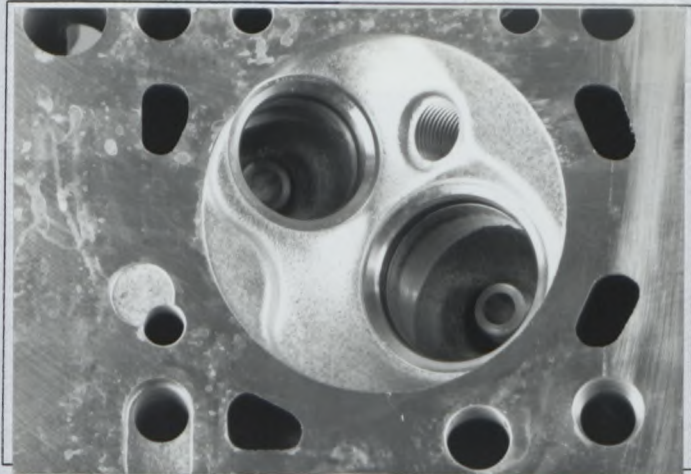
Modèle  
Model

AX GTI

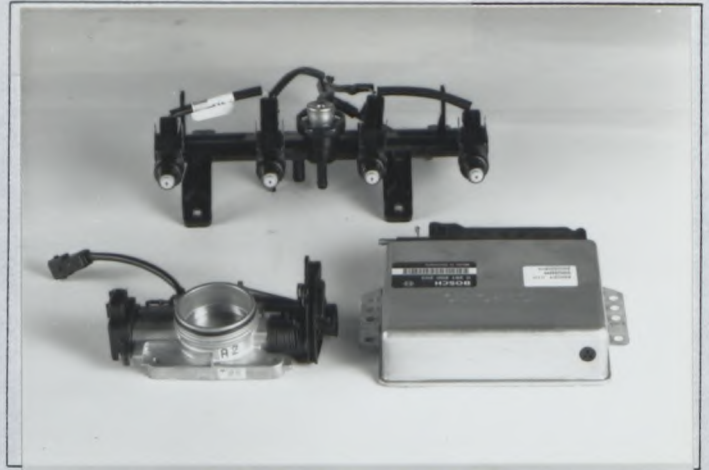
N° Homol.

A-5445

G) Chambre de combustion  
Combustion chamber



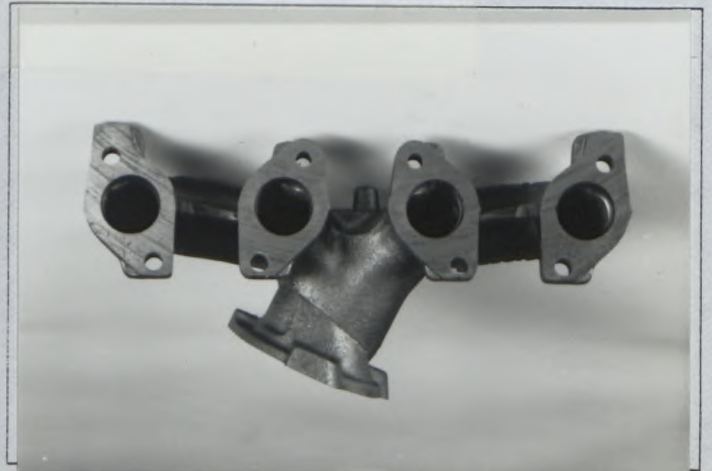
H) Carburateur(s) ou système d'injection  
Carburetor(s) or injection system



I) Collecteur d'admission  
Inlet manifold



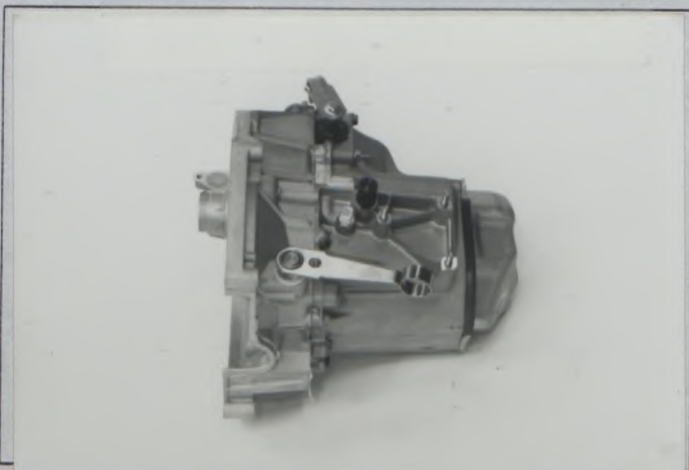
J) Collecteur d'échappement  
Exhaust manifold



Transmission / Transmission

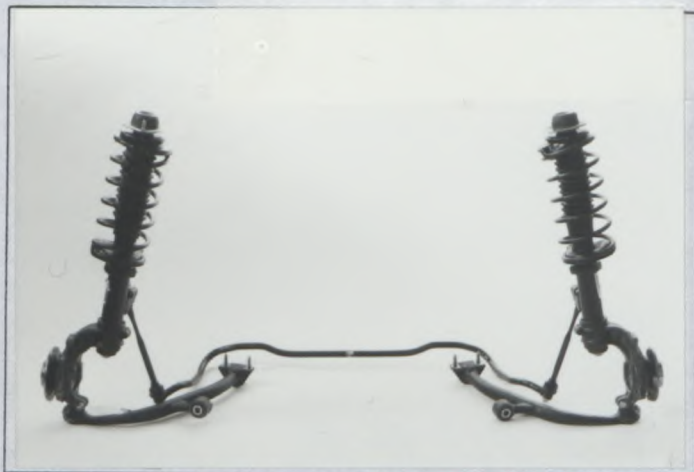
Diamètre de sortie du collecteur : 56,5 mm

S) Carter de boîte de vitesse et cloche d'embrayage  
Gearbox casing and clutch bellhousing

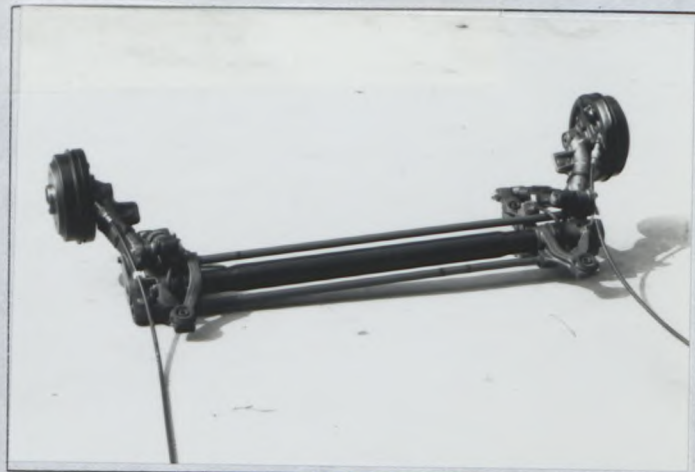


**Suspension / Suspension**

T) Train avant complet déposé  
Complete dismantled front running gear



U) Train arrière complet déposé  
Complete dismantled rear running gear

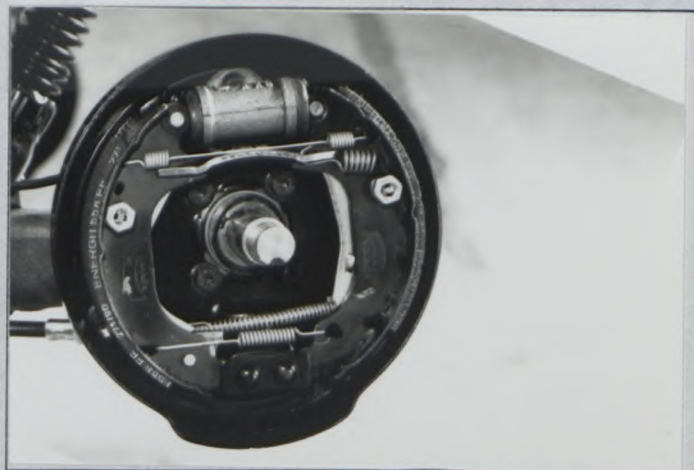


**Train roulant / Running gear**

V) Freins avant  
Front brakes



W) Freins arrière  
Rear brakes



**Carrosserie / Bodywork**

X) Tableau de bord  
Dashboard



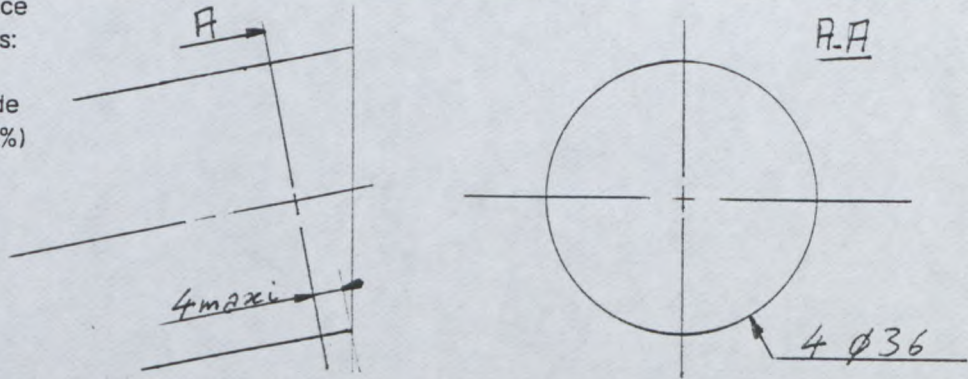
Y) Toit ouvrant  
Sunroof



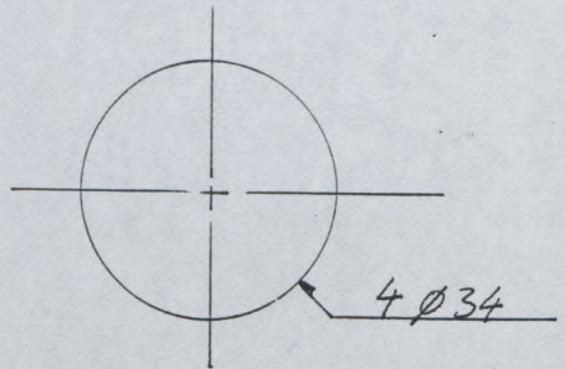
DESSINS / DRAWINGS

Moteur / Engine

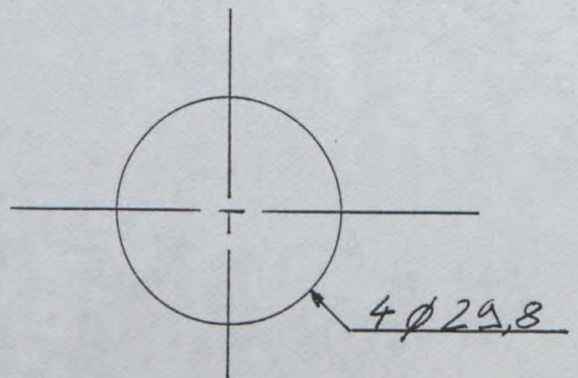
- I Orifices d'admission de la culasse, face collecteur (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)  
Cylinderhead inlet ports, manifold side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



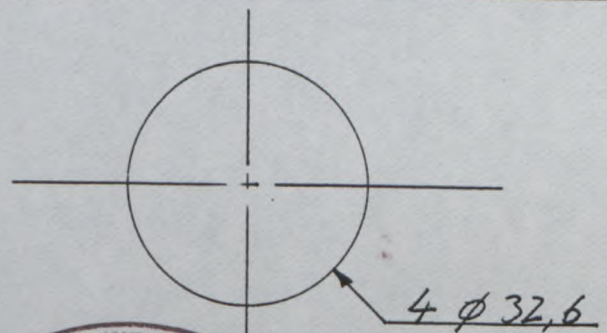
- II Orifices du collecteur d'admission, côté culasse (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)  
Inlet manifold ports, cylinderhead side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



- III Orifices d'échappement de la culasse, face collecteur (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)  
Cylinderhead exhaust ports, manifold side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



- IV Orifices du collecteur d'échappement, côté culasse (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)  
Exhaust manifold ports, cylinderhead side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

**Suspension / Suspension**

- XV Système de suspension, selon l'article 705 ou en remplacement des photos O et P.  
Suspension system according to article 705 or replacing photos O and P.





# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

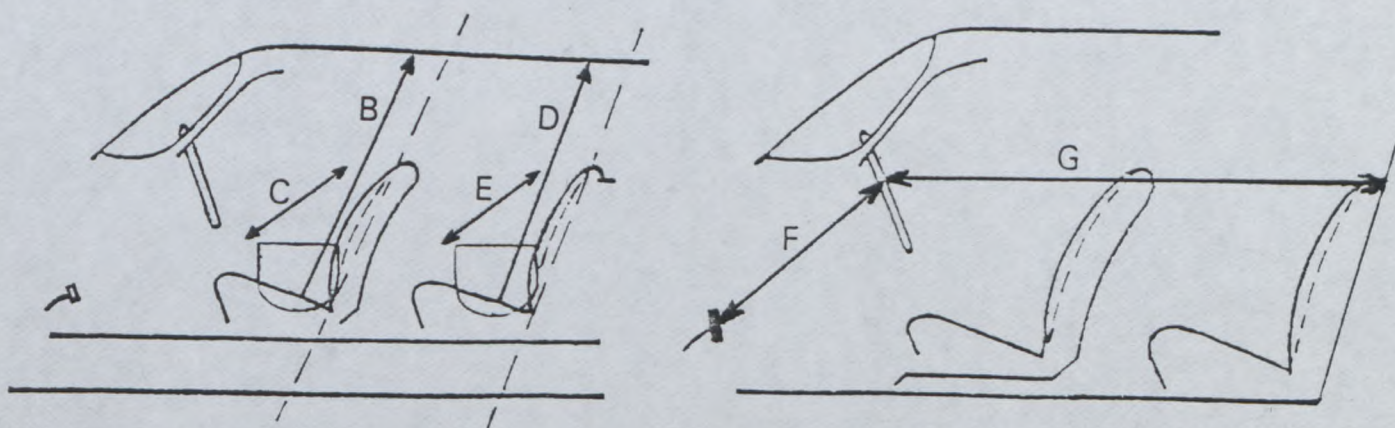
Homologation N°

**A - 5445**

Groupe **A/B**  
Group

Marque CITROEN Modèle AX GTI  
Make CITROEN Model AX GTI

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)	_____	990	mm
C (Largeur aux sièges avant) (Width at front seats)	_____	1360	mm
D (Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats)	_____	950	mm
E (Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats)	_____	1300	mm
F (Volant — Pédale de frein) (Steering wheel — brake pedal)	_____	620	mm
G (Volant — paroi de séparation arrière) (Steering wheel — rear bulkhead)	_____	1530	mm
H = F+G =	<u>2150</u>		mm







# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**A - 5445**

Extension N°

**01 / 01 VF**

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA  
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- 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
- ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le 01 JAN. 1992 en groupe A  
Homologation valid as from \_\_\_\_\_ in group \_\_\_\_\_

Constructeur CITROEN Modèle et type AX GTI  
Manufacturer \_\_\_\_\_ Model and type \_\_\_\_\_

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
3	318	Suite à rattrapage de bielles dont le diamètre du pied est hors tolérance, ce pied de bielle est bagué sans changement de poids et de dimensions.





# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**A - 5445**

Extension N°

**02 / 01 VO**

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA  
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

 VO Variante option / Option variant

Homologation valable dès le  
Homologation valid as from

**01 JAN. 1992**

en groupe  
in group

**A**

Constructeur de la voiture  
Manufacturer of the car

**CITROEN**

Modèle et type  
Model and type

**AX GTI**

## ARCEAU / CAGE DE SECURITE

## ROLLBAR / ROLLCAGE

Arceau principal

Entretoise  
longitudinale/diagonale  
Longitudinal/diagonal  
strut

Arceau avant

Main rollbar

Front rollbar

Fabricant de l'arceau  
Rollbar manufacturer

**CITROEN**

Matériau  
Material

**Acier 25 Cr M04****25 Cr M04 / 25 Cr M04****25 Cr M04**

Diamètre extérieur  
Exterior diameter

**40 mm****40 mm / 40 mm****40 mm**

Epaisseur de paroi  
Wall thickness

**1,5 mm****1,0 mm / 1,0 mm****1,5 mm**

Limite élastique  
Elastic limit

**60 kg/mm<sup>2</sup>****60 kg/mm<sup>2</sup> / 60 kg/mm<sup>2</sup>****60 kg/mm<sup>2</sup>**

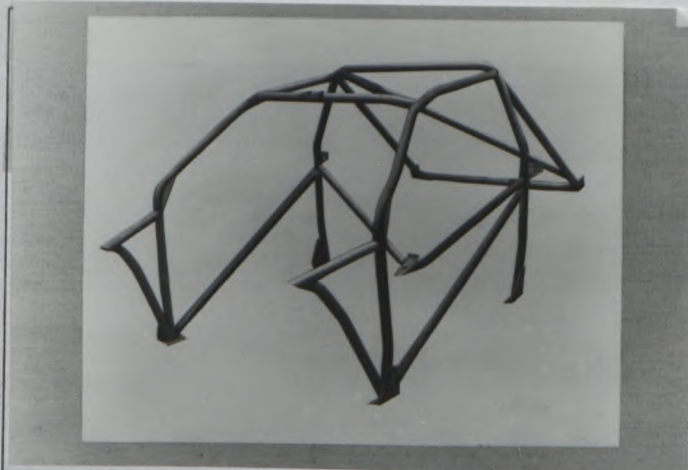
Résistance à la traction  
Tensile strength

**80 kg/mm<sup>2</sup>****80 kg/mm<sup>2</sup> / 80 kg/mm<sup>2</sup>****80 kg/mm<sup>2</sup>**

Poids total y-compris les fixations  
Total weight including fixings

**34,0 kg**

Arceau/cage complet( ' e) hors de la voiture  
Complete rollbar/rollcage outside the car



Nous attestons que le présent arceau / la présente cage 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 rollbar/rollcage complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections and its stress resistances.

Signature du représentant du constructeur du véhicule  
Signature of the car manufacturer representative

**Guy FREQUELIN**

Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

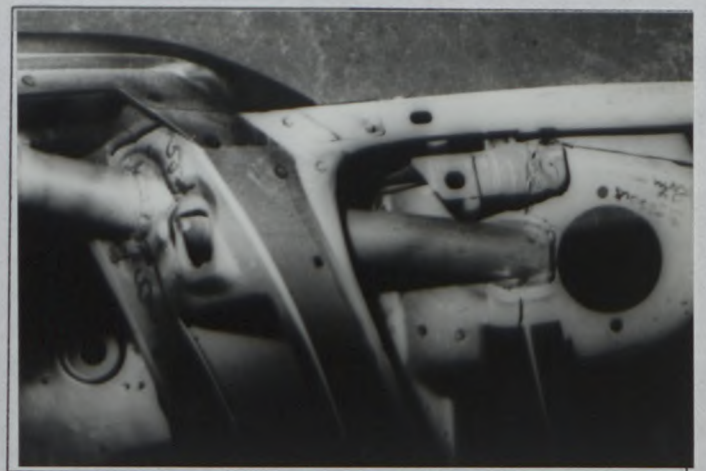
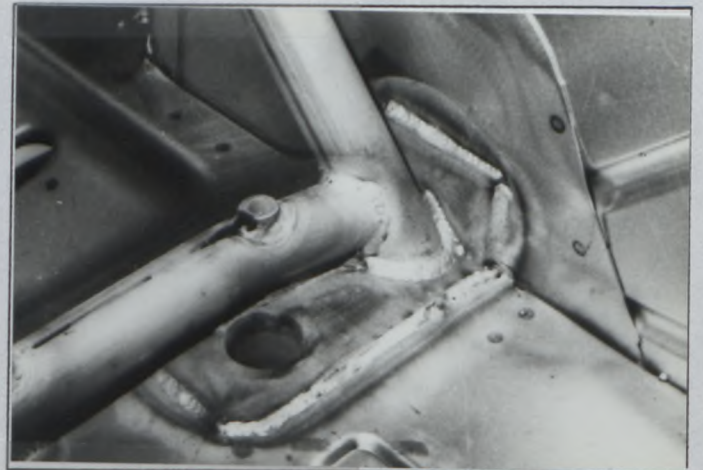
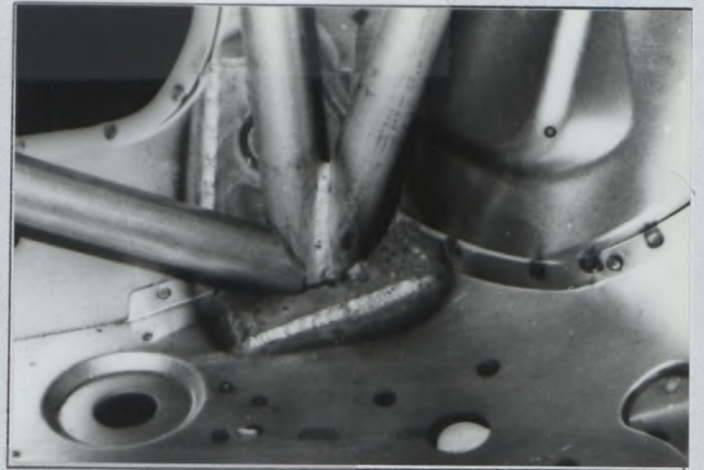
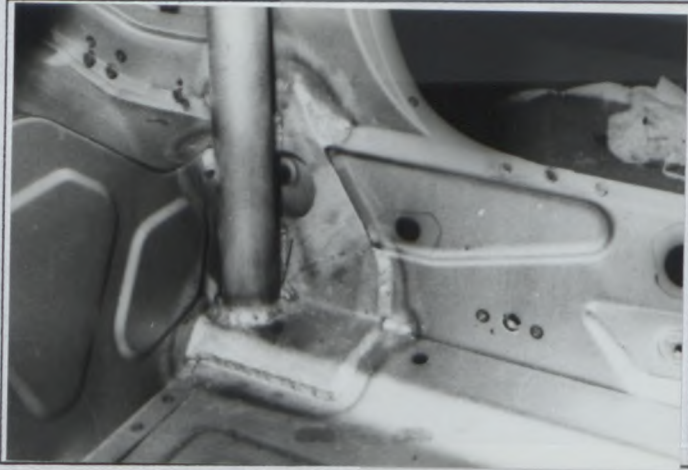
N° Homol.

A-5445

PHOTOS OU DESSINS DES FIXATIONS SUR LA COQUE :  
PHOTOS OR DRAWINGS OF THE ATTACHMENTS ON THE BODY :

N° Ext.

02 / 01 V0



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

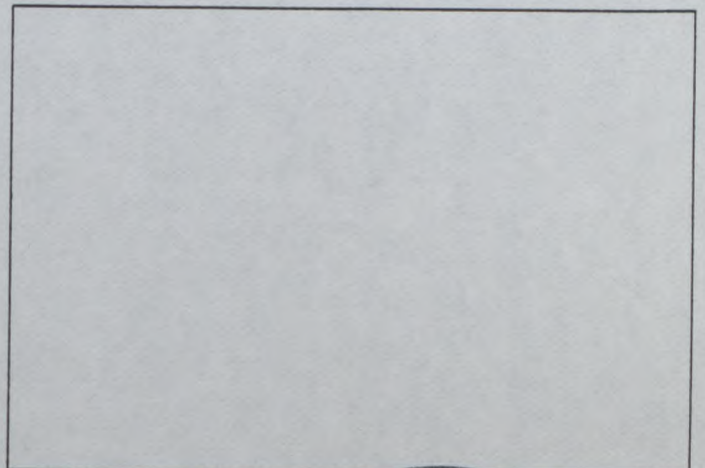
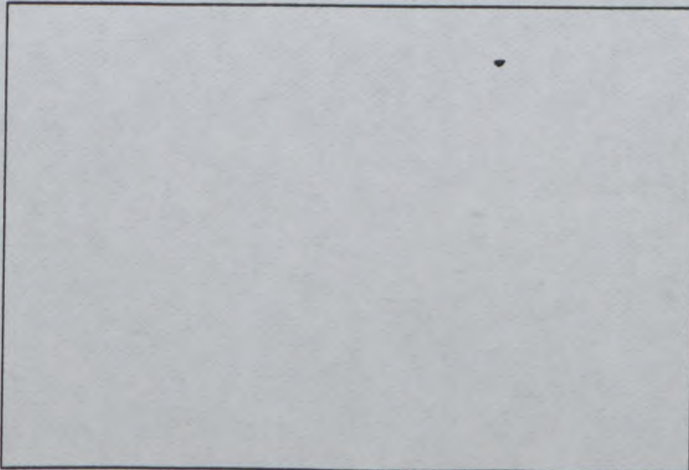
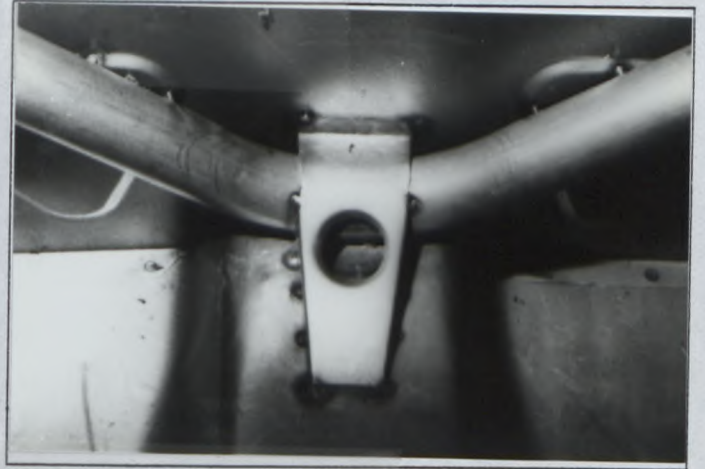
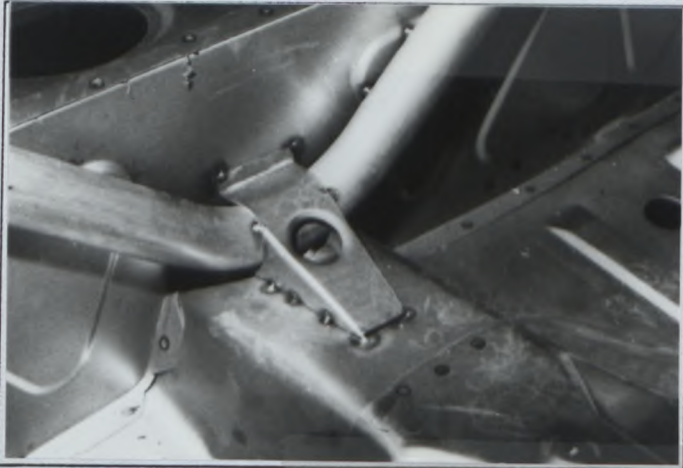
N° Homol.

A-5445

PHOTOS OU DESSINS DES FIXATIONS SUR LA COQUE :  
PHOTOS OR DRAWINGS OF THE ATTACHMENTS ON THE BODY :

N° Ext.

02 / 01 V0





# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**A - 5445**

Extension N°

**03 / 02 VO**

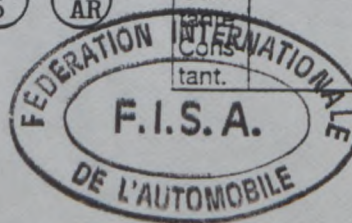
FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA  
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- ET** Evolution normale du type: dès le numéro de châssis  
Normal evolution of the type: as from chassis number \_\_\_\_\_
- VF** Variante de fourniture / Supply variant
- VO** Variante option / Option variant
- ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le \_\_\_\_\_ **01 JAN. 1992** \_\_\_\_\_ en groupe **A**  
Homologation valid as from \_\_\_\_\_ in group \_\_\_\_\_

Constructeur **CITROEN** Modèle et type **AX GTI**  
Manufacturer \_\_\_\_\_ Model and type \_\_\_\_\_

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description																																								
	603	<p>Boite de vitesses</p> <p>e) Rapports :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <caption>Photo 1</caption> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">Manuelle / Manual</th> <th></th> </tr> <tr> <th></th> <th>rapports ratio</th> <th>nombre de dents/ number of teeth</th> <th>synchro.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2,636</td> <td>29/11</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2,083</td> <td>25/12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1,666</td> <td>25/15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1,350</td> <td>27/20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1,150</td> <td>23/20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1,043</td> <td>24/23</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AR/R</td> <td>3,333</td> <td>40/12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cons- tant.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Synchros optionnels</p> <p>f) Grille de vitesse Gear change gate</p>		Manuelle / Manual				rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	1	2,636	29/11		2	2,083	25/12		3	1,666	25/15		4	1,350	27/20		5	1,150	23/20		6	1,043	24/23		AR/R	3,333	40/12		Cons- tant.			
	Manuelle / Manual																																									
	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.																																							
1	2,636	29/11																																								
2	2,083	25/12																																								
3	1,666	25/15																																								
4	1,350	27/20																																								
5	1,150	23/20																																								
6	1,043	24/23																																								
AR/R	3,333	40/12																																								
Cons- tant.																																										



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

N° Ext.

03 / 02 V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
	603d	Commande de boite	Photos 2 et 3
		Commande de boite : passe dans l'habitacle	Photo 4
	606	Transmissions renforcées	Photos 5 - 6 - 7 et 8
	701	Pivot renforcé	Photo 9
		Corps de suspension avant	Photos 10 et 11
		Triangle avant renforcé	Photos 12 et 13
		Moyeu de roue avant	Photo 14
		Moyeu de roue arrière	Photo 15
		Barre anti-roulis avant	Photo 16
		Fixation supérieure suspensions AV	Photos 17 - 18 et 19
		Bras arrière renforcé	Photos 20 et 21
	801	Entretoise de roue	Photos 22 et 23
	803	b - maître cylindre tendem	Photos 24 et 25
		Alésage : 20,6 X 20,6 22,2 X 22,2 23,8 X 23,8	
	803	b Pédalier et commande à 2 maîtres cylindres et répartiteur mécanique	Photo 48
		Alésage : 15,8 - 17,7 - 19 - 20,6 - 22,2 mm sans servo frein	



Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. A-5445  
 Make CITROEN Model AX GTI N° Ext. 03/02V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
	803	<p>c - servo frein : Bendix à dépression Photo 26</p> <p>d - régulateur de freinage Placé sous tunnel central (dans l'habitacle) Photos 27 et 28</p> <p>Pédalier Photo 29</p> <p>Goulotte de frein (section inférieure à 78,4 cm<sup>2</sup>) Photo 30</p> <p>h - Frein à main hydraulique Placé sous console centrale (dans l'habitacle) Agit sur les roues arrière Photos 31 - 32 et 33</p> <p>Moyeux de disques Photos 35 et 36</p>
	804	<p>Rapports de direction : 18,8/1 - 16,4/1 - 14,6/1</p> <p>Biellettes de direction Photos 49 - 50 et 51</p> <p>Support de direction Photo 52</p> <p>Direction assistée Photo 53</p> <p>Direction assistée Photo 54</p> <p>Pompe électrique d'assistance Photo 55</p> <p>Colonne de direction Photo 56</p>
	901	Supports de sièges Photo 57
	901	Toit ouvrant : valable en Rallye seulement Photo 58



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

03 / 02 V0

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant <del>Assiette</del> Front <del>Rear</del>	Avant <del>Assiette</del> Front <del>Rear</del>	Avant <del>Assiette</del> Front <del>Rear</del>	Avant <del>Assiette</del> Front <del>Rear</del>	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material		Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		20 - 20,7	20 - 20,7	20 - 20,7	20 - 20,7	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		280	280	280	280	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		279	279	279	279	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		190	193	196	199	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		113	113	113	113	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc		oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel						cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		34 - 35 36 - 37	34 - 35 36 - 37	34 - 35 36 - 37	34 - 35 36 - 37	





Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

N° Ext. 03 / 02 V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant <del>Arrière</del> Front <del>Rear</del>	Avant <del>Arrière</del> Front <del>Rear</del>	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		1	1	1	1	
e1) Alésage Bore		48	48	30	30	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material:		Fonte	Fonte	Alu + Fonte	Alu + Fonte	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness:		20,4	20,4	8	8	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc:		247	247	247	247	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface:		246	246	246	246	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface:		160	157	156	159	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes:		93	93	92	90	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc:		oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	<del>oui</del> /non Yes/no	<del>oui</del> /non Yes/no	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel:						cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		38 - 39	38 - 39	47	47	



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A-5445

N° Ext.

03/02V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant	Arrière	Avant	Arrière	
		Front	Rear	Front	Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		2	2	2	2	
e1) Alésage Bore		30	30	30	30	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material:		Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness:		7	7	7	7	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc:		224	224	224	224	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface:		223	223	223	223	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface:		155	158	161	164	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes:		54	54	54	54	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc:		oui/non Yes/no	oui/non Yes/no	oui/non Yes/no	oui/non Yes/no	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel:						cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		40 - 41 42 - 43	40 - 41 42 - 43	40 - 41 42 - 43	40 - 41 42 - 43	



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homal.

A - 5445

N° Ext.

03 / 02 V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		2	2	2	2	
e1) Alésage Bore		31,8-36-38,1	31,8-36-38,1	31,8-36-38,1	31,8-36-38,1	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material:		Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	
g4) Épaisseur maximale du disque Maximum disc thickness:		10	10	10	10	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc:		247	247	247	247	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface:		246	246	246	246	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface:		156	159	162	165	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes:		68,6	68,6	68,6	68,6	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc:		<del>oui</del> /non Yes/no	<del>oui</del> /non Yes/no	<del>oui</del> /non Yes/no	<del>oui</del> /non Yes/no	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel:						cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		44 - 46	44 - 46	44 - 46	44 - 46	



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A-5445

03/02V0

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	<del>Arrière</del> Arrière <del>Rear</del> Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		2	2	2	2	
e1) Alésage Bore		31,8-36-38,1	31,8-36-38,1	31,8-36-38,1	31,8-36-38,1	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material		Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	Alliage Alu	
g4) Épaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		10	10	10	10	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		266	266	266	266	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		265	265	265	265	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		175	178	181	184	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		68,6	68,6	68,6	68,6	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc		<del>oui</del> /non Yes/no	<del>oui</del> /non Yes/no	<del>oui</del> /non Yes/no	<del>oui</del> /non Yes/no	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel						cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		45 - 46	45 - 46	45 - 46	45 - 46	



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

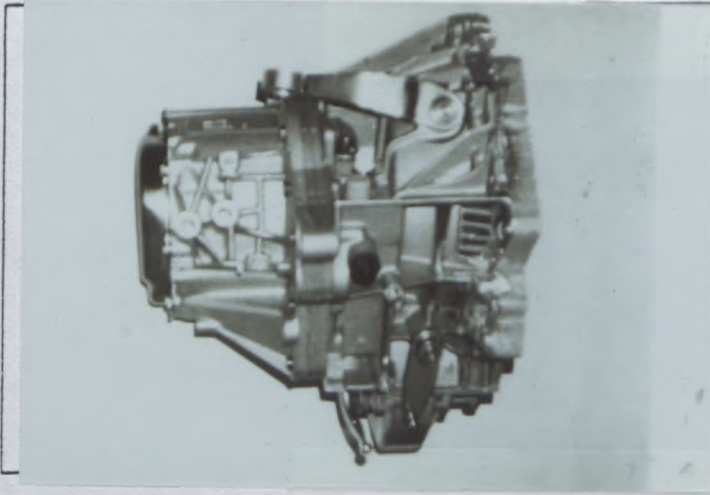
A - 5445

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

03 / 02 V0

1



2



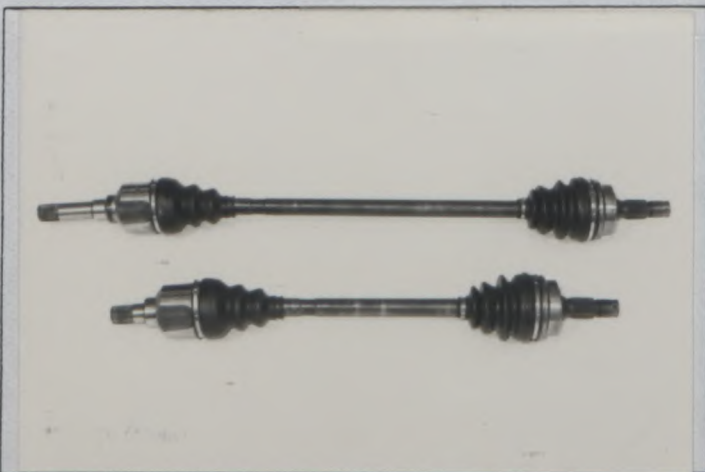
3



4



5



6



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

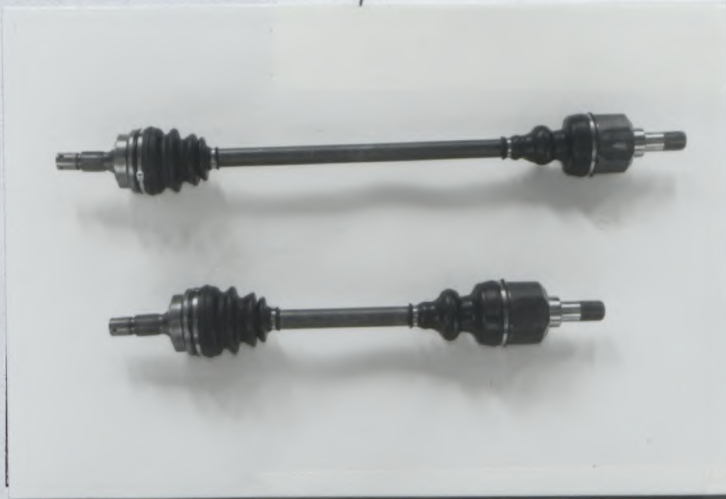
A-5445

PHOTOS / PHOTOS

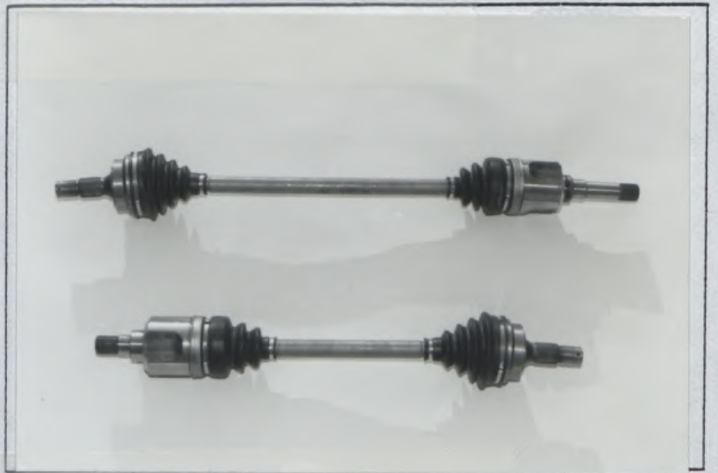
N° Ext.

03 / 02 V0

7



8



9



10



11



12



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A-5445

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 03 / 02 V0

13



14



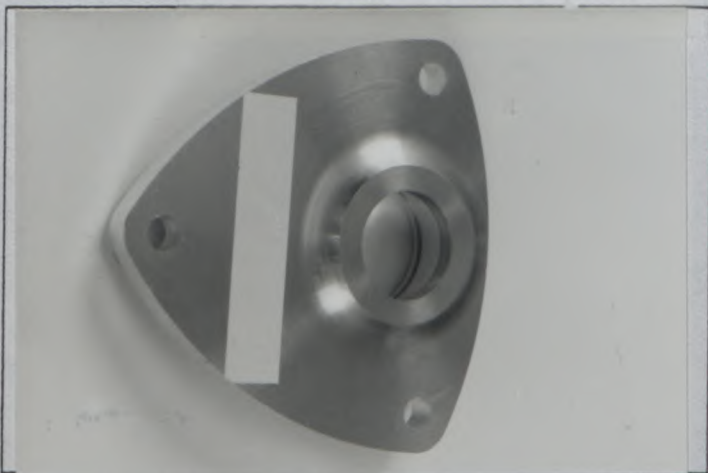
15



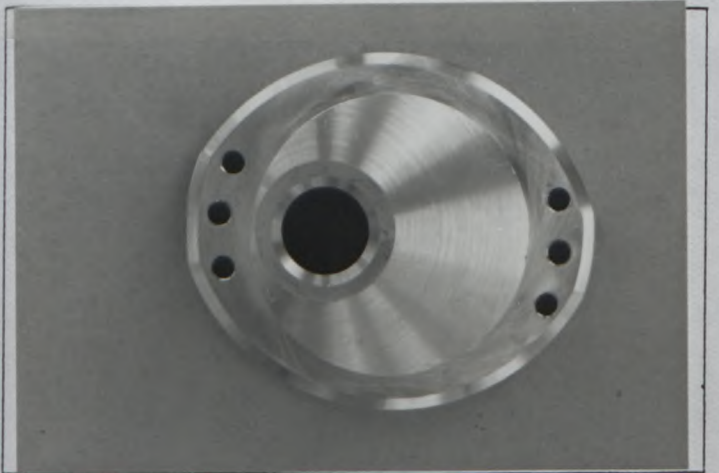
16



17



18



Marque  
Make

CITROËN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A-5445  
03/02V0

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

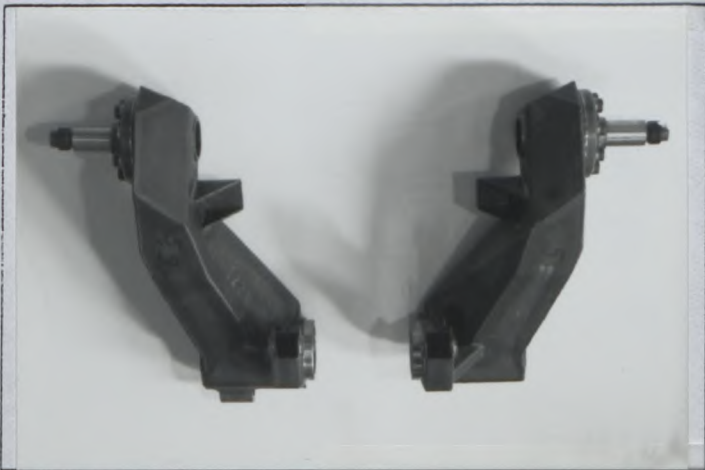
19



20



21



22



23



24





Marque  
Make

CITROËN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

03 / 02 V0

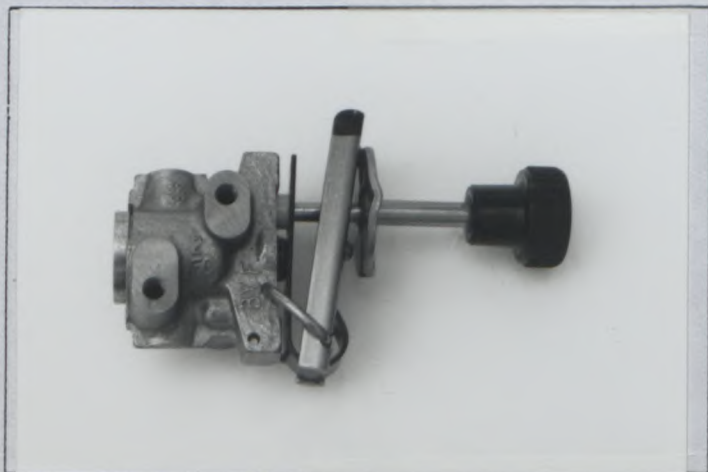
25



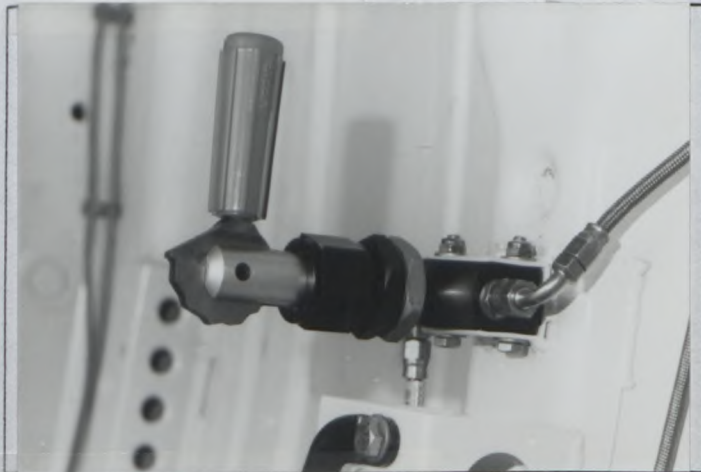
26



27



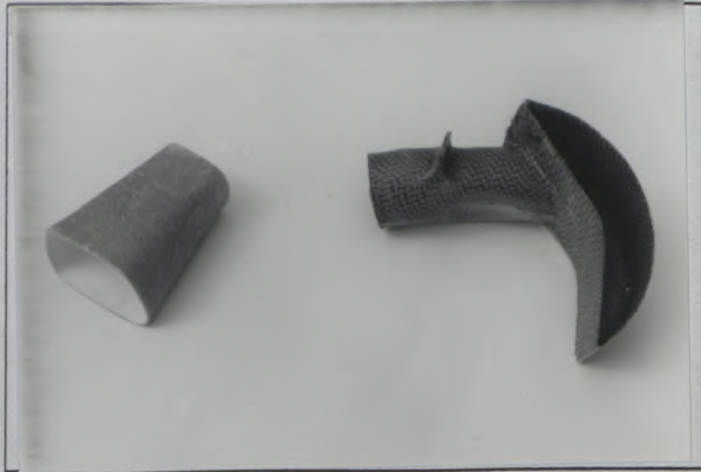
28



29



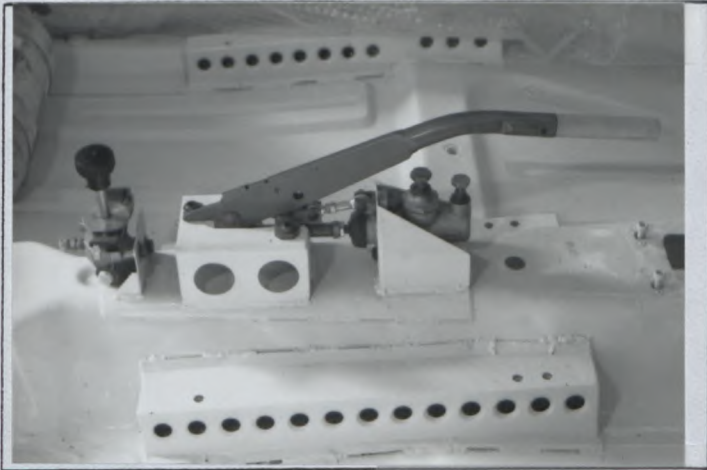
30



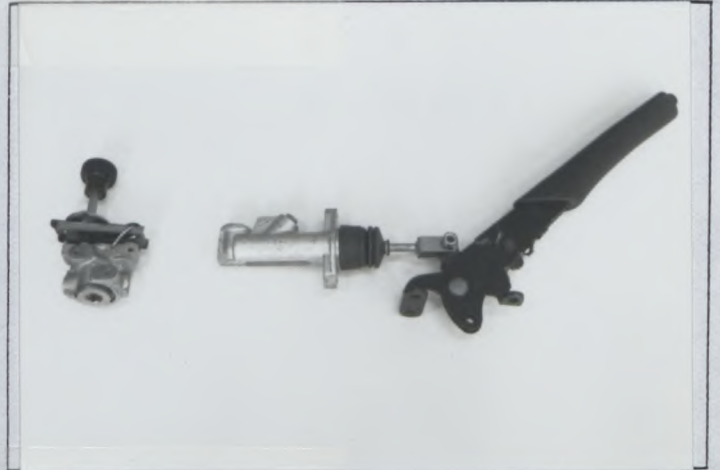
PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 03 / 02 V0

31



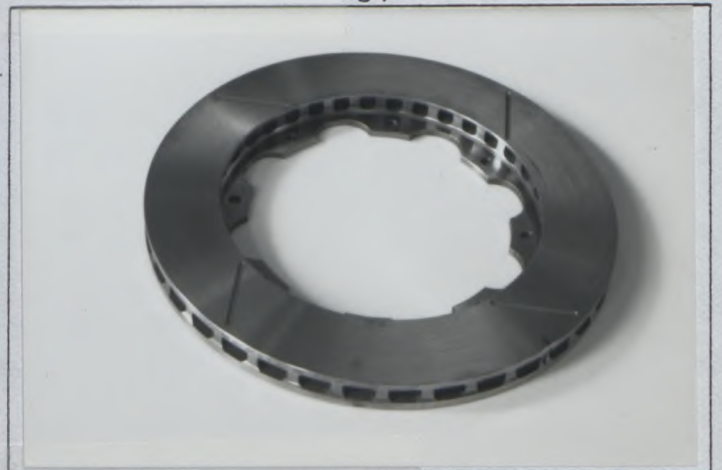
32



33



34



35



36



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

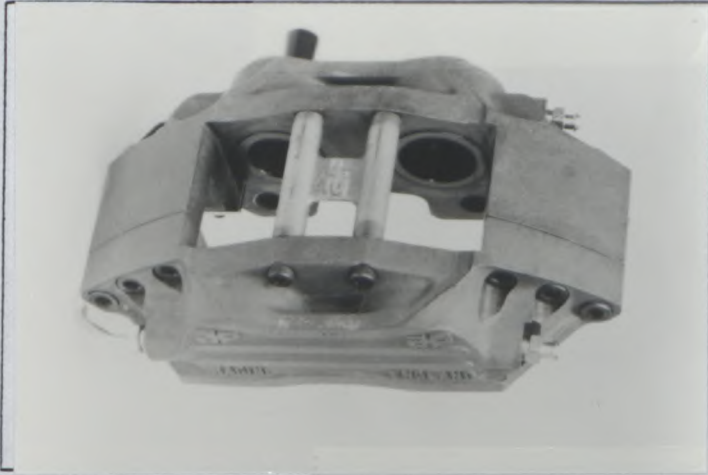
A - 5445

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

03 / 02 V0

37



38



39



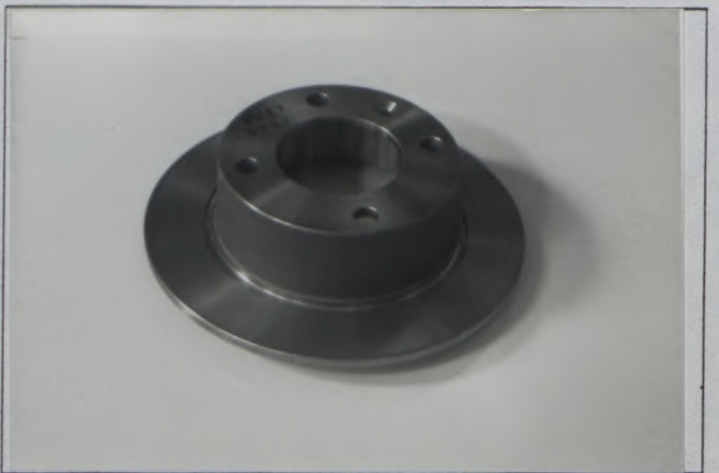
40



41



42



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

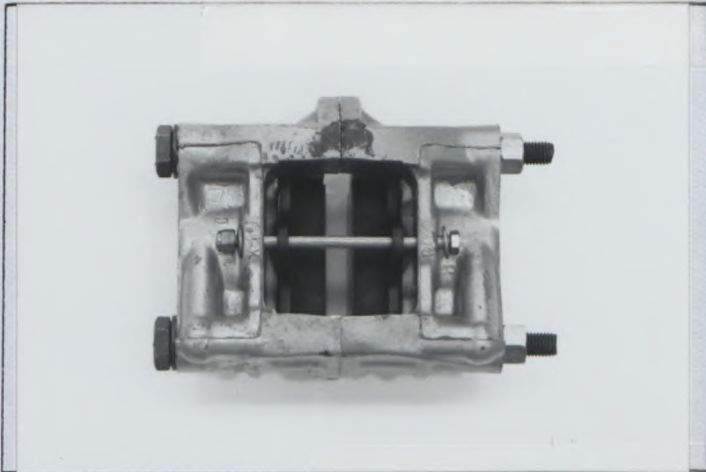
N° Homol. A - 5445

03 / 02 V0

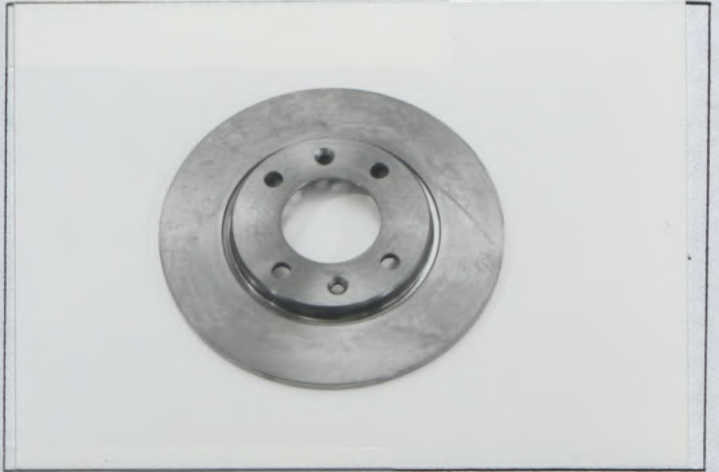
PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. \_\_\_\_\_

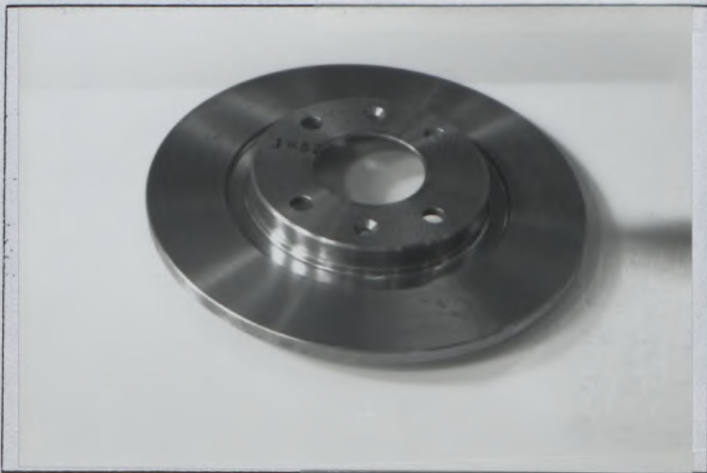
43



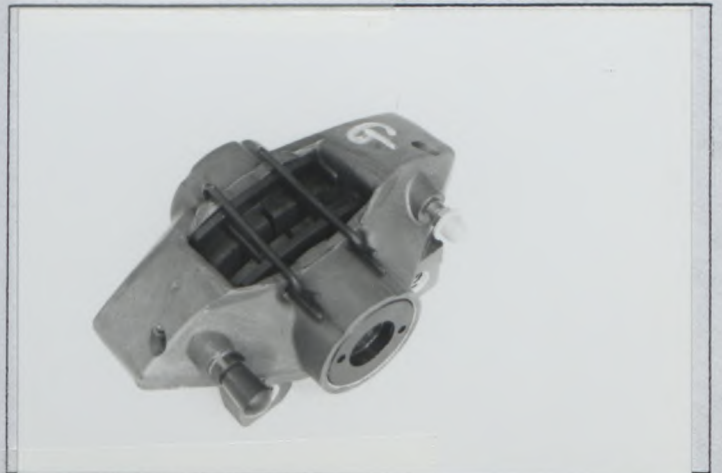
44



45



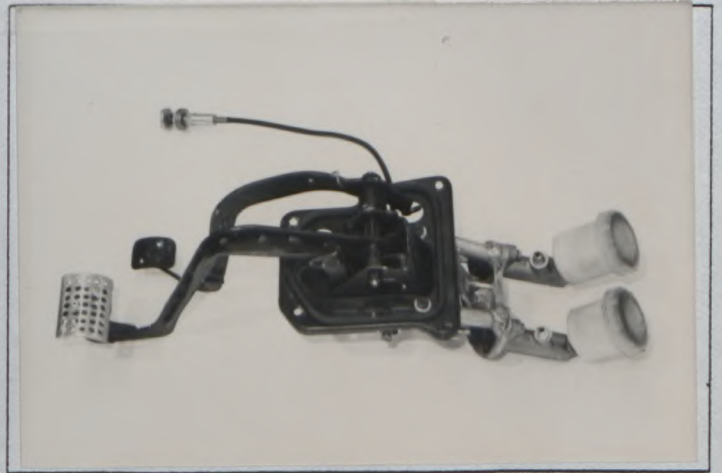
46



47



48



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A = 5445

N° Ext.

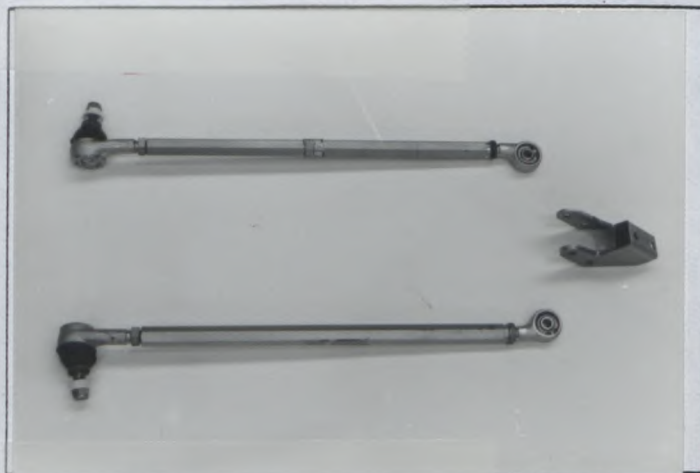
03 / 02 V0

PHOTOS / PHOTOS

49



50



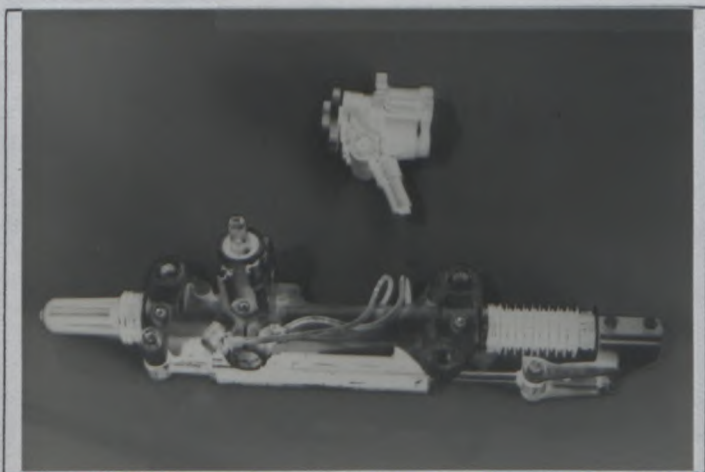
51



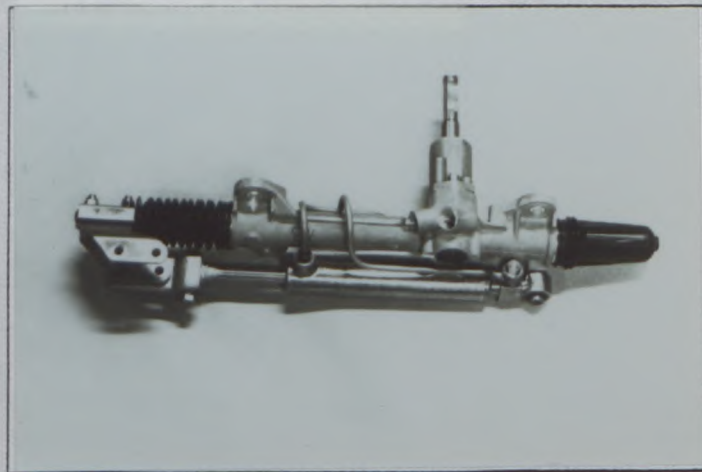
52



53



54



Marque  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A-5445

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

03 / 02 V0

55



56



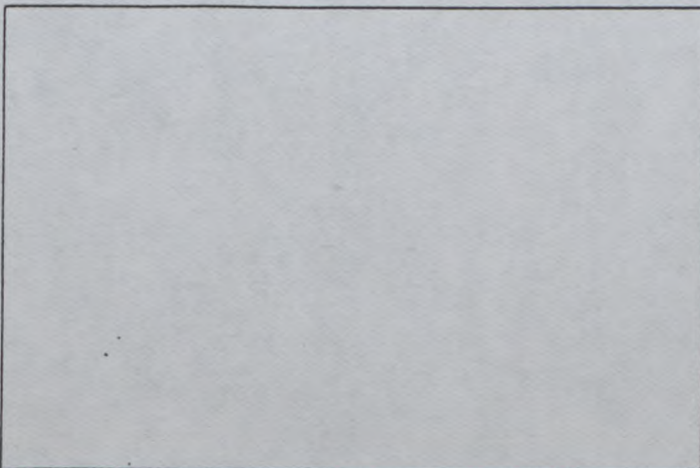
57



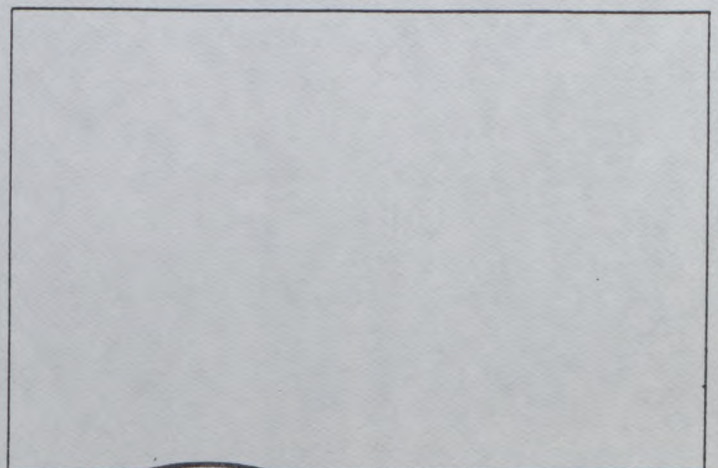
58



59



60





# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**A - 5445**

Extension N°

**04 / 03 VO**

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA  
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- 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
- ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le  
Homologation valid as from

**01 AVR. 1992**

en groupe  
in group

**A**

Constructeur  
Manufacturer

**CITROEN**

Modèle et type  
Model and type

**AX GTI**

Page ou ext.  
Page or ext.

Art.  
Art.

Description  
Description

605

Couple final : engrenage cylindrique

b et c : rapport et nombre de dents

68 X 12 = 5,666

67 X 15 = 4,466

67 X 12 = 5,583

62 X 14 = 4,428

66 X 12 = 5,500

64 X 15 = 4,266

65 X 12 = 5,416

67 X 16 = 4,187

70 X 13 = 5,384

61 X 15 = 4,066

69 X 13 = 5,307

65 X 16 = 4,062

68 X 13 = 5,230

63 X 16 = 3,937

61 X 12 = 5,083

61 X 16 = 3,812

59 X 12 = 4,916

59 X 16 = 3,687

67 X 14 = 4,785

61 X 17 = 3,588

57 X 12 = 4,750

59 X 17 = 3,470

55 X 12 = 4,583





# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**A-5445**

Extension N°


**05 / 02 VF**

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA  
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- 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
- ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le 01 JUIL. 1992 en groupe A  
Homologation valid as from \_\_\_\_\_ in group \_\_\_\_\_

Constructeur CITROEN Modèle et type AX GTI  
Manufacturer \_\_\_\_\_ Model and type \_\_\_\_\_

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
	803 d	Régulateurs de freinage : oui, 2
	803 d1	Emplacement : sur traverse arrière
		







# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**A - 5445**

Extension N°

**06 / 04 V0**

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA  
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- 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
- ER Errata / Erratum

Homologation valable dès le **01 JUL. 1992** en groupe A  
Homologation valid as from \_\_\_\_\_ in group \_\_\_\_\_

Constructeur CITROEN Modèle et type AX GTI  
Manufacturer \_\_\_\_\_ Model and type \_\_\_\_\_

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
	701	Triangles suspension avant	Photo 1
	701	Train arrière : barre anti-roulis et bras arrière	Photos 2 et 3



Marcue  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

06 / 04 VO

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material		Alliage alu	Alliage alu	Alliage alu	Alliage alu	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		20,7 - 22,9	20,7 - 22,9	20,7 - 22,9	20,7 - 22,9	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		280	280	280	280	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		279	279	279	279	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		190	193	196	199	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		113	113	113	113	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc		oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel		/	/	/	/	cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 12	



Marcue  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

06 / 04 V0

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	Avant <del>Arrière</del> Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material:		Alliage alu	Alliage alu	Alliage alu	Alliage alu	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness:		20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc:		304	304	304	304	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface:		303	303	303	303	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface:		205	208	211	214	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes:		113	113	113	113	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc:		oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>no</del>	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel:						cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 11 - 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 11 - 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 11 - 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 9 11 - 12	



Marcue  
Make

CITROEN

Modèle  
Model

AX GTI

A - 5445

N° Homol.

06 / 04 VO

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant <del>Arrière</del> Front <del>Rear</del>	Avant <del>Arrière</del> Front <del>Rear</del>	Avant <del>Arrière</del> Front <del>Rear</del>	Avant <del>Arrière</del> Front <del>Rear</del>	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	38,1 - 41,3	mm
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombre de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2	2	2	
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1	1	1	
g3) Matériau des étriers Caliper material:		Alliage alu	Alliage alu	Alliage alu	Alliage alu	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness:		20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	20,7 - 22,9 25,4 - 27,9	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc:		304	304	304	304	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface:		303	303	303	303	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface:		205	208	211	214	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes:		131	131	131	131	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Ventilated disc:		oui/ <del>non</del> Yes/ <del>No</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>No</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>No</del>	oui/ <del>non</del> Yes/ <del>No</del>	
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel:		—	—	—	—	cm <sup>2</sup>
Voir Photos See Photos		4 - 5 - 6 7 - 8 - 10 11 - 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 10 11 - 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 10 11 - 12	4 - 5 - 6 7 - 8 - 10 11 - 12	



Marque

Make

CITROEN

Modèle

Model

AX GTI

N° Homol.

A - 5445

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

06 / 04 V0

1



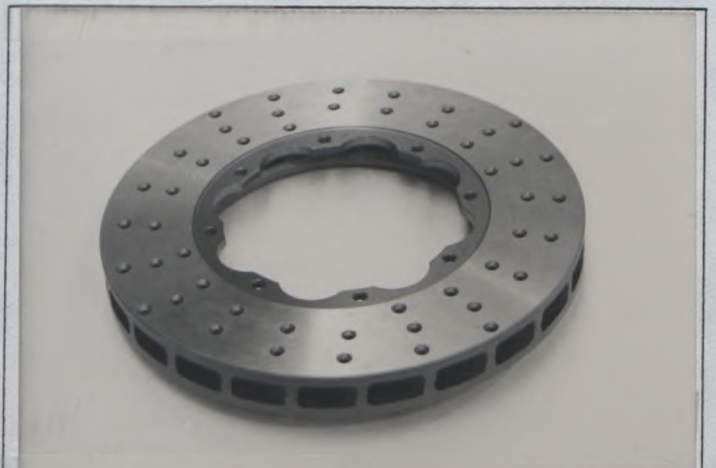
2



3



4



5



6



Marque

Make

CITROEN

Modèle

Model

AX GTI

N° Homol.

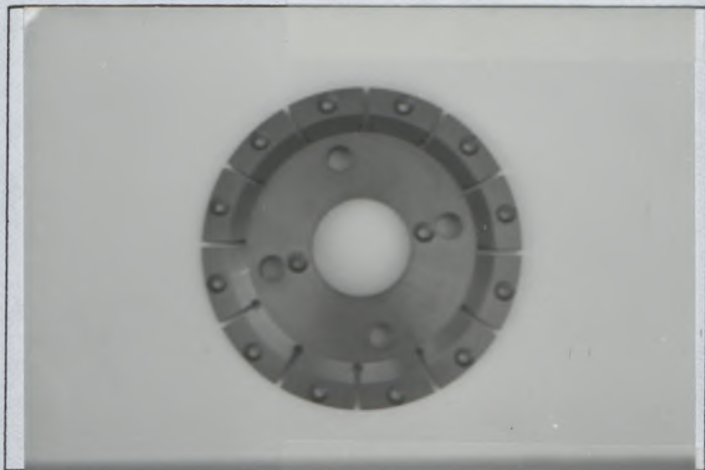
A-5445

06/04 V0

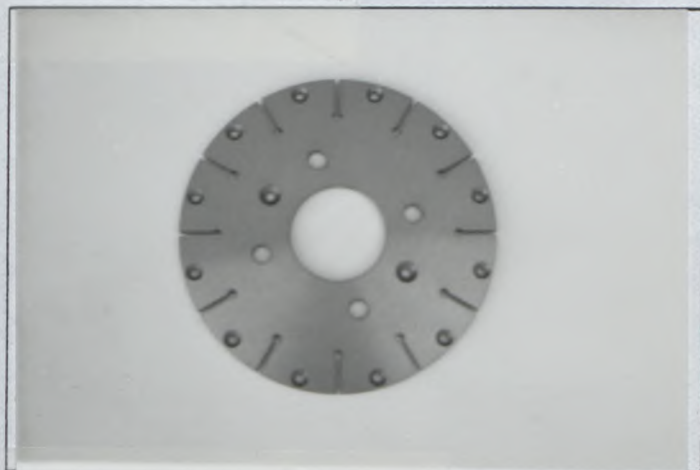
PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

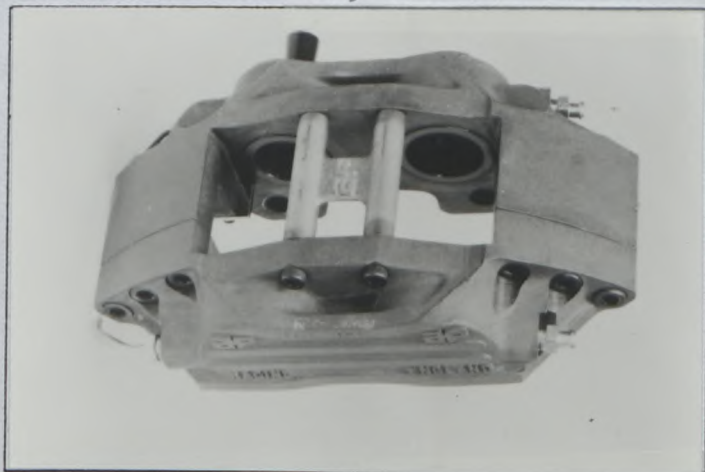
7



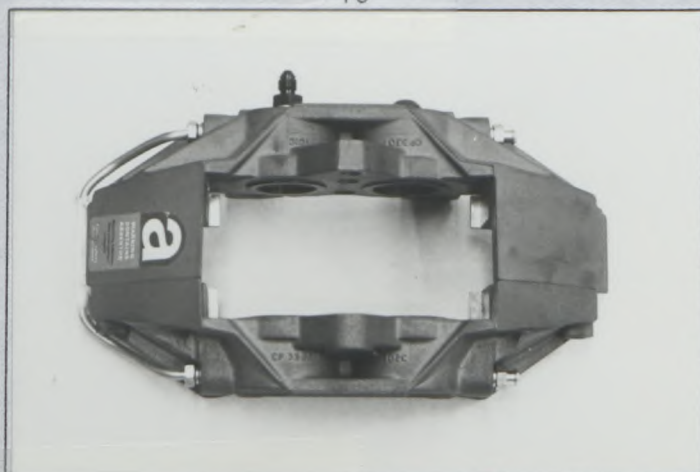
8



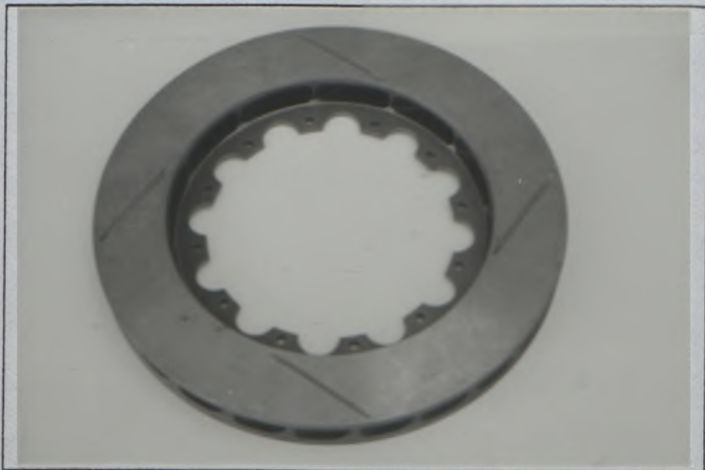
9



10



11



12





# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**N-5445** **N**

FICHE COMPLEMENTAIRE D'HOMOLOGATION EN GROUPE «N»  
COMPLEMENTARY HOMOLOGATION FORM FOR GROUP «N»

Homologation valable à partir du 01 JAN. 1992 prononcée par FISA  
Homologation valid as from \_\_\_\_\_ decided by \_\_\_\_\_

En complément de la fiche de Gr. A n° 5445  
In addition to the Gr. A from n° \_\_\_\_\_

**IMPORTANT:**

La présente fiche comporte toutes informations complémentaires à la fiche d'homologation de base de Gr. A pour la participation du véhicule en groupe «N». En cas d'information contradictoire, seule l'information figurant sur la présente fiche complémentaire est à prendre en considération pour le Groupe «N».

**IMPORTANT:**

This form includes all the additional information to the basic Group A homologation form for the participation of the vehicle in Group «N». In the case of contradictory information, only the information appearing on the present additional form is to be taken into consideration for Group «N».

**1. DEFINITIONS**

101. Constructeur CITROEN  
Manufacturer \_\_\_\_\_

102. Dénomination(s) commerciale(s) – Modèle et type AX GTI  
Commercial name(s) – Type and model \_\_\_\_\_

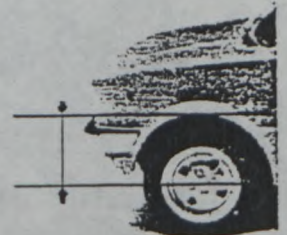
103. Cylindrée totale 1360,7 cm<sup>3</sup>  
Cylinder capacity \_\_\_\_\_

**2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHTS**

201. Poids minimum 720 kg  
Minimum weight \_\_\_\_\_

205. Hauteur minimum centre moyeu de roue /  
ouverture du passage de roue  
Minimum height center hub /  
wheel arch opening

AV 330 mm  
Front \_\_\_\_\_  
AR 290 mm  
Rear \_\_\_\_\_



Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. N-5445 **N**

207. Voie maximum AV 1420 mm AR 1360 mm  
 Maximum track Front mm Rear mm

208. Garde au sol minimum Endroit de la mesure  
 Minimum ground clearance mm Where measured

3. MOTEUR / ENGINE

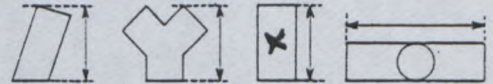
302. Nombre de supports 3  
 Number of supports

308. Volume minimal total d'une chambre de combustion 36,9 cm³  
 Total minimum volume of a combustion chamber

309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse 31,4 cm³  
 Minimum volume of a combustion chamber in the cylinderhead

310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité) 10,2/1  
 Maximum compression ratio (in relation with the unit)

311. Hauteur minimum du bloc-cylindres 265,1 mm  
 Minimum height of the cylinder block



313. Chemises b) Matériau  
 Sleeves Material

317. Piston a) Matériau  
 Piston Material Alliage aluminium

b) Nombre de segments 3 c) Poids minimum 380 g  
 Number of rings Minimum weight

d) Distance de la médiane de l'axe au sommet du piston 44,6 mm ±0,1  
 Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown

e) Distance (+/-) entre le sommet du piston au PMH et le plan de joint du bloc-cylindre 2,9 mm ±0,15  
 Distance (+/-) between the top of the piston at TDC and the gasket plane of the cylinderblock

f) Volume de l'évidement du piston  
 Piston groove volume

319. Vilebrequin i) Diamètre maximum des manetons 45 mm  
 Crankshaft Maximum diameter of big end journals

320. Volant moteur  
 Flywheel  
 c) Poids minimum avec couronne de démarreur et embrayage complet  
 Minimum weight of the flywheel with starter ring and complete clutch

321. Culasse: c) Hauteur minimum 110,9 mm  
 Cylinderhead: Minimum height

d) Endroit de la mesure  
 Where measured entre plan de joints sur bloc et couvre culasse





**322. Epaisseur du joint de culasse serré**

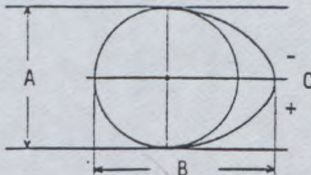
Thickness of the tightened cylinderhead gasket 1 mm  $+0,2$   
 $-0$

**325. Arbre à cames**  
**Camshaft**

e) Diamètre des paliers 37 - 42,7 - 43,2 - 43,7 - 44,2 mm  
 Diameter of bearings

g) Dimensions de la came  
 Cam dimensions

Admission: A = 28,8 mm  $\pm 0,1$   
 Inlet: B = 35,4 mm  $\pm 0,1$   
 Echappement: A = 28,8 mm  $\pm 0,1$   
 Exhaust: B = 35,4 mm  $\pm 0,1$



**326. Distribution**  
**Timing**

a) Jeu théorique pour la distribution Admission / mm Echappement / mm  
 Theoretical timing clearance Inlet Exhaust

b) Avance à l'ouverture (avec jeu théorique (326 a))

Valves open at (with theoretical timing clearance (326 a))

Admission / ◦ avant/après PMH Echappement / ◦ avant/après PMB  
 Inlet before/after TDC Exhaust before/after BDC

c) Retard à la fermeture (avec jeu théorique (326 a))

Valves closes at (with theoretical timing clearance (326 a))

Admission / ◦ avant/après PMB Echappement / ◦ avant/après PMH  
 Inlet before/after BDC Exhaust before/after TDC

d) Levée de came en mm (arbre démonté)  
 Cam lifts in mm (dismounted camshaft)

(dessin/drawing art. 325)

Admission / Inlet

Echappement / Exhaust

0 = 6,6 mm  $\pm 0,2$

0 = 6,6 mm  $\pm 0,2$

- 5° = <u>6,5</u> mm	+ 5° = <u>6,5</u> mm
- 10° = <u>6,4</u> mm	+ 10° = <u>6,4</u> mm
- 15° = <u>6,2</u> mm	+ 15° = <u>6,2</u> mm
- 30° = <u>5,2</u> mm	+ 30° = <u>4,9</u> mm
- 45° = <u>3,5</u> mm	+ 45° = <u>2,8</u> mm
- 60° = <u>1,5</u> mm	+ 60° = <u>0,5</u> mm
- 75° = <u>0,2</u> mm	+ 75° = <u>0,1</u> mm
- 90° = <u>0,0</u> mm	+ 90° = <u>0,0</u> mm
- 105° = <u>    </u> mm	+ 105° = <u>    </u> mm
- 120° = <u>    </u> mm	+ 120° = <u>    </u> mm
- 135° = <u>    </u> mm	+ 135° = <u>    </u> mm
- 150° = <u>    </u> mm	+ 150° = <u>    </u> mm

- 5° = <u>6,5</u> mm	+ 5° = <u>6,5</u> mm
- 10° = <u>6,4</u> mm	+ 10° = <u>6,4</u> mm
- 15° = <u>6,2</u> mm	+ 15° = <u>6,2</u> mm
- 30° = <u>4,9</u> mm	+ 30° = <u>5,2</u> mm
- 45° = <u>2,8</u> mm	+ 45° = <u>3,5</u> mm
- 60° = <u>0,5</u> mm	+ 60° = <u>1,5</u> mm
- 75° = <u>0,1</u> mm	+ 75° = <u>0,3</u> mm
- 90° = <u>0,0</u> mm	+ 90° = <u>0,1</u> mm
- 105° = <u>    </u> mm	+ 105° = <u>0,0</u> mm
- 120° = <u>    </u> mm	+ 120° = <u>    </u> mm
- 135° = <u>    </u> mm	+ 135° = <u>    </u> mm
- 150° = <u>    </u> mm	+ 150° = <u>    </u> mm

$\pm 0,2$





Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. N-5445 N  
Make \_\_\_\_\_ Model \_\_\_\_\_

329. **Système anti-pollution** a) /non  
**Anti pollution system** /no  
b) Description  
Description \_\_\_\_\_

330. **Système d'allumage** d) Nombre de bobines  
**Ignition system** Number of coils 1

331. **Capacité du circuit de refroidissement**  
**Cooling system capacity** 4,8 L

332. **Ventilateur de refroidissement** a) Nombre  
**Cooling fan** Number 1 b) Diamètre de l'hélice  
Diameter of the screw 285 mm  
c) Matériau de l'hélice d) Nombre de pales  
Material of the screw plastique Number of blades 8  
e) Type de connection f) Ventilateur débrayable oui/  
Type of connection électrique Automatic cut in yes/

333. **Système de lubrification** c) Capacité totale  
**Lubrification system** Total capacity 3,5 L  
d) Radiateur(s) d'huile /non Nombre  
Oil radiator(s) /no Number 1  
e) Emplacement du/des radiateurs  
Position of the radiator(s) 1

#### 4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. **Réservoir** e) Emplacement des orifices  
**Fuel tank** Filler holes location Aile arrière droite

402. **Pompe(s) à essence** a)  Electrique  Mécanique  
**Fuel pump(s)**  Electrical  Mechanical  
b) Nombre 1 c) Marque et type Bosch  
Number \_\_\_\_\_ Make and type \_\_\_\_\_  
d) Emplacement dans le réservoir e) Débit maximum  
Location \_\_\_\_\_ Maximum flow 2 l/mn



Marque CITROEN Modèle AX GTI N° Homol. N-5445 **N**  
 Make CITROEN Model AX GTI N° Homol. N-5445 **N**

**5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPEMENT**

501. Batterie(s) b) Tension 12 V c) Emplacement compartiment moteur  
 Battery(ies) Tension 12 V Location compartiment moteur

502. Génératrice(s) a) Nombre 1  
 Generator(s) Number 1  
 b) Type alternateur c) Système d'entraînement courroie  
 Type alternateur Drive system courroie

503. Phares escamotables: a) /non b) Système de commande /  
 Retractable headlights: /no Drive system /

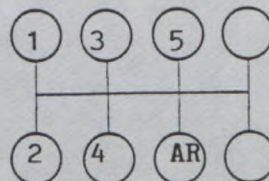
**6. TRANSMISSION / DRIVE**

602. Embrayage a) Type à sec d) Diamètre du(des) disque(s) 181,5 mm<sup>± 2</sup>  
 Clutch Type à sec Diameter of the plate(s) 181,5 mm<sup>± 2</sup>

603. Boîte de vitesse  
 Gearbox  
 e) rapports ratios

	Manuelle / Manual			Automatique / Automatic		
	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.
1	3,416	41/12	X			
2	1,950	39/20	X			
3	1,357	38/28	X			
4	1,054	39/37	X			
5	0,853	35/41	X			
AR/R	3,583	43/12				
Cons- tante Const- tant.						

f) Grille de vitesse  
 Gear change gate



605. Couple final b) Rapport 3,937 c) Nombre de dents 63/16  
 Final drive Ratio 3,937 Number of teeth 63/16



**7. SUSPENSION / SUSPENSION**

**702. Ressorts hélicoïdaux**

**Helical springs**

- a) Matériau  
Material
- b) Type progressif  
Progressive type
- c) Longueur libre minimale  
Minimal free length
- d) Nombre de spires  
Number of coils
- e) Diamètre du fil  
Diameter of the wire
- f) Diamètre extérieur  
Exterior diameter

AV / Front	AR / Rear
<b>acier</b>	
<input type="checkbox"/> /non	oui/non
<input type="checkbox"/> /no	yes/no
_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm

- g) Caractéristiques des ressorts: Sous une charge de \_\_\_\_\_ kg, la longueur min. du ressort AV est de \_\_\_\_\_ mm  
 Spring characteristics: Under a load of \_\_\_\_\_ kg, the min. length of the front spring is \_\_\_\_\_ mm  
 Sous une charge de \_\_\_\_\_ kg, la longueur min. du ressort AR est de \_\_\_\_\_ mm  
 Under a load of \_\_\_\_\_ kg, the min. length of the rear spring is \_\_\_\_\_ mm

**703. Ressorts à lames**

**Leaf springs**

A = Lame maîtresse / X = lame auxiliaire  
 2 = 2<sup>e</sup> lame / 3 = 3<sup>e</sup> lame / 4 = 4<sup>e</sup> lame / 5 = 5<sup>e</sup> lame

A = major leaf / X = auxiliary leaf  
 2 = 2nd leaf / 3 = 3rd leaf / 4 = 4th leaf / 5 = 5th leaf

- a) Matériau  
Material
- b) Nombre d'étriers  
Number of spring hangers
- c) Longueur libre minimum  
Minimum free length
- d) Largeur maximum  
Maximum width
- e) Epaisseur  
Thickness
- f) Courbure verticale maximale  
Maximum vertical curve

A	2	3
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____ mm	_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm	_____ mm

- a) Matériau  
Material
- b) Nombre d'étriers  
Number of spring hangers
- c) Longueur libre minimum  
Minimum free length
- d) Largeur maximum  
Maximum width
- e) Epaisseur  
Thickness
- f) Courbure verticale maximale  
Maximum vertical curve

4	5	X
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____ mm	_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm	_____ mm



Marque CITROEN  
 Make \_\_\_\_\_

Modèle AX GTI  
 Model \_\_\_\_\_

N° Homol. N-5445 **N**

**704. Barre de torsion**  
**Torsion bar**

- a) Longueur efficace  
 Effective length  
 mesurée de:  
 measured from:  
 à:  
 to:
- b) Diamètre efficace  
 Effective diameter  
 mesuré à:  
 measured at:
- c) Matériau  
 Material

AV / Front	AR / Rear
_____ mm	_____ mm
_____	_____
_____	_____
_____ mm	_____ mm
_____	_____
_____	_____
_____	acier

**706. Stabilisateur**  
**Stabilizer**

- a) Longueur efficace  
 Effective length
- b) Diamètre efficace  
 Effective diameter
- c) Matériau  
 Material

AV / Front	AR / Rear
_____ 980 ± 1% _____ mm	_____ 1031 ± 1% _____ mm
_____ 18 _____ mm	_____ 20 _____ mm
_____ acier _____	_____ acier _____
_____	_____
_____ mm	_____ mm
oui/non yes/no	oui/non yes/no
_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm

**707. Amortisseurs**  
**Shock absorbers**

- d) Diamètre extérieur  
 Exterior diameter
- e) Assiette du ressort réglable  
 Adjustable spring trim
- f) Distance assiette-fixation  
 Distance trim-monitoring
- g) Diamètre de la tige de piston  
 Diameter of the piston rod



Marque CITROEN  
 Make \_\_\_\_\_

Modèle AX GTI  
 Model \_\_\_\_\_

N° Homol. N-5445 **N**

**8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR**

**801. Roues  
 Wheels**

- a) Diamètre  
Diameter
- b) Largeur  
Width
- c) Marque et type  
Make and type
- d) Matériau  
Material
- e) Poids unitaire  
Unitary weight
- f) Dépot entre plan de montage  
et extrémité intérieure  
Offset between mounting  
and extreme inner face

AV / Front	AR / Rear	Secours / Spare
13 ..	13 ..	13 ..
<u>330,2</u> mm	<u>330,2</u> mm	<u>330,2</u> mm
5,5 ..	5,5 ..	5,0 ..
<u>139,7</u> mm	<u>139,7</u> mm	<u>127,0</u> mm
_____	_____	_____
_____ kg	_____ kg	_____ kg
_____ mm	_____ mm	_____ mm

**802. Emplacement de la roue de secours**  
 Location of the spare wheel \_\_\_\_\_

sous plancher de coffre arrière

**9. CARROSSERIE / BODYWORK**

**901. Intérieur  
 Interior**

- c) Climatisation /non  
 Air conditioning /no

- d) Sièges  
Seats
- d1) Type  
Type
- d2) Appuie-tête  
Headrest
- d3) Poids  
Weight

AR / Rear	AV / Front
<u>banquette</u>	<u>sièges séparés</u>
<input checked="" type="checkbox"/> /non <input checked="" type="checkbox"/> /no	oui/non yes/no
<u>11 ± 1</u> kg	_____ kg

- d4) Siège AR rabattable   
 Car rear seat be folded

- e) Plage arrière   
 Rear ledge

- e1) Matériau Polyurethane + tissus  
 Material \_\_\_\_\_

**902. Extérieur  
 Exterior**

- n) Essuie-glace AR   
 Rear wiper



Marque CITROEN  
Make

Modèle AX, GTI  
Model

N° Homol. N-5445 **N**

**PHOTOS / PHOTOS**

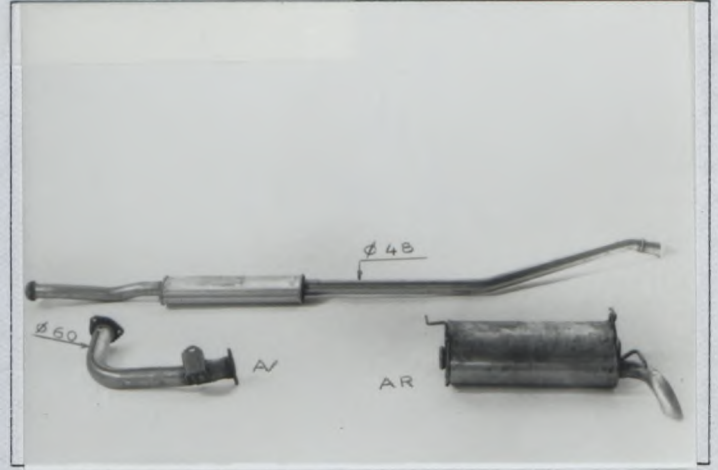
**Moteur / Engine**

AA) Piston de profil  
Piston profile



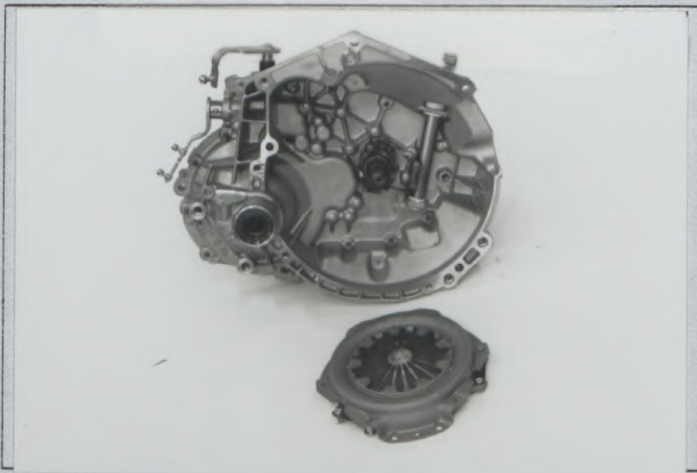
BB) Echappement complet  
Complete exhaust system

Tolérance : + 5%



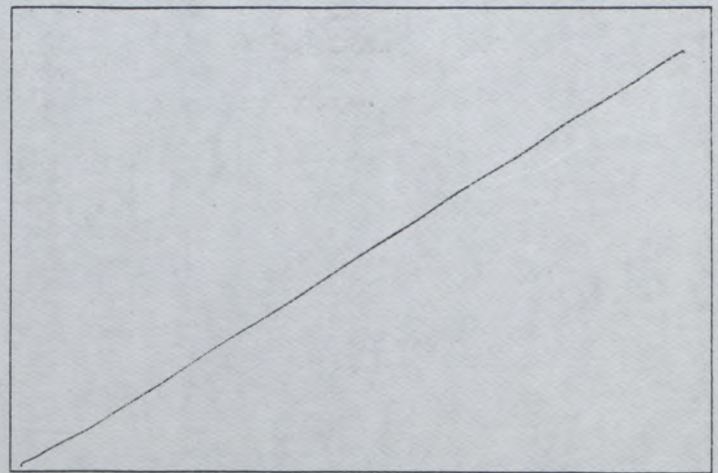
**Transmission / Transmission**

CC) Embrayage complet  
Complete clutch

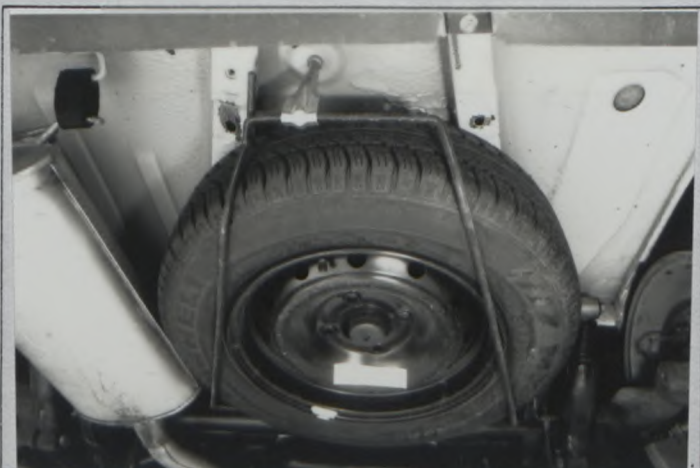


**Train roulant / Running gear**

DD) Roue nue (vue de 3/4)  
Bare wheel (3/4 view)

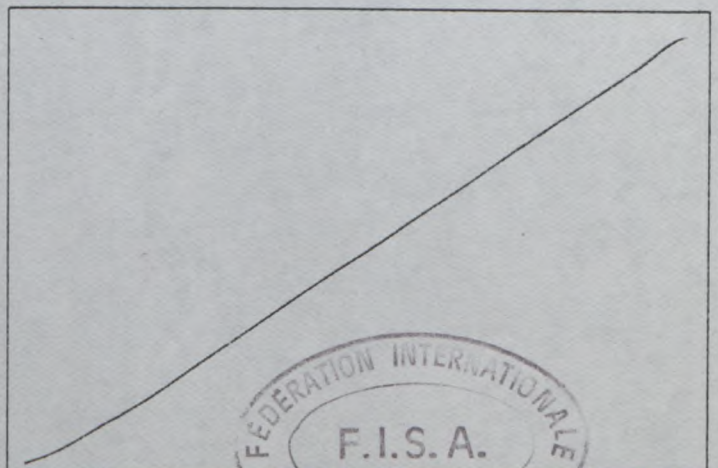


EE) Roue de secours dans son emplacement  
Spare wheel in its location



**Carrosserie / Bodywork**

FF) Siège démonté avec ses accessoires  
Dismounted seat with its accessories





Marque  
Make

CITROEN

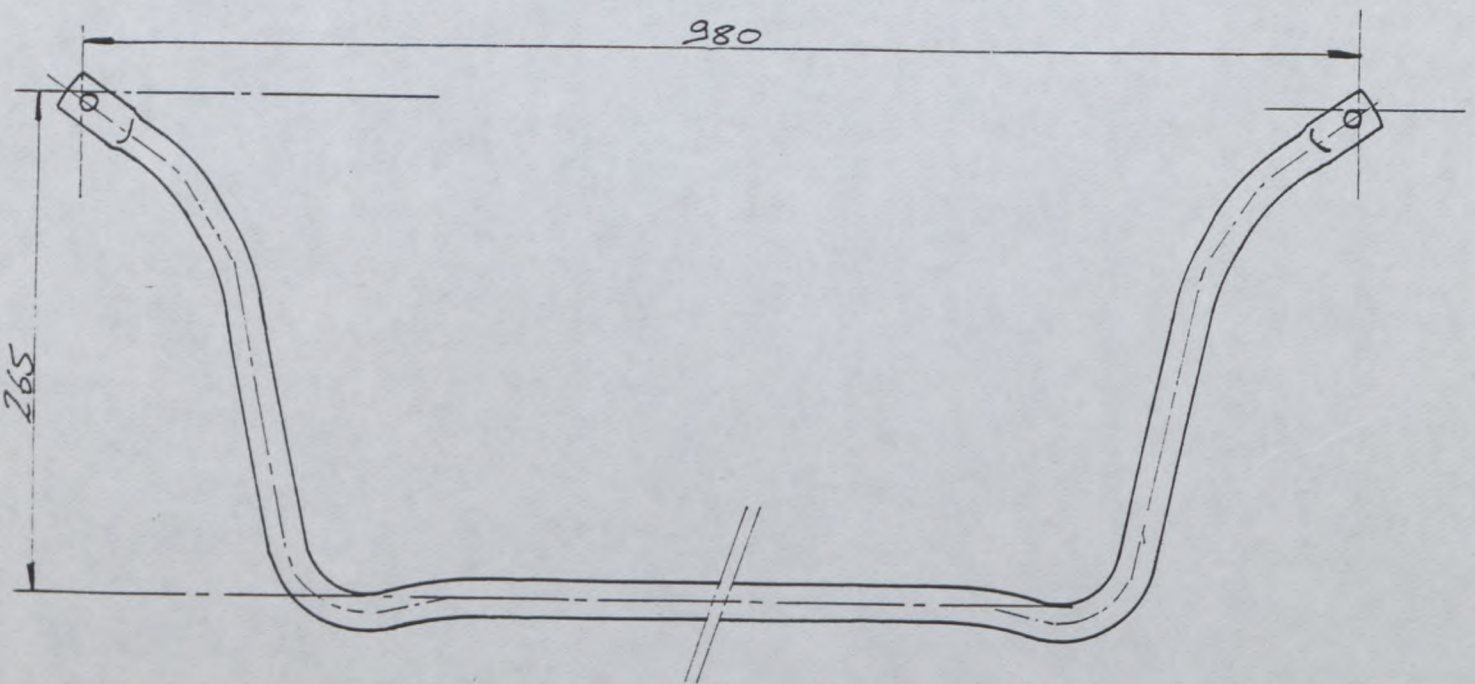
Modèle  
Model

AX GTI

N° Homol.

**N-5445** N

- Barre anti roulis arrière : rectiligne
- Barre anti roulis avant : suivant dessin ci-dessous



Tolerance  $\pm 5\%$





# FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

**N - 5445**

Extension N°

**01 / 01 ER**

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA  
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

**ET** Evolution normale du type: dès le numéro de châssis  
Normal evolution of the type: as from chassis number \_\_\_\_\_

**VF** Variante de fourniture / Supply variant

**VO** Variante option / Option variant

**ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le **01 JAN. 1992** en groupe **N**  
Homologation valid as from \_\_\_\_\_ in group \_\_\_\_\_

Constructeur **CITROEN** Modèle et type **AX GTI**  
Manufacturer \_\_\_\_\_ Model and type \_\_\_\_\_

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
2	308	Volume minimal total d'une chambre de combustion : 35,6 cm <sup>3</sup> (au lieu de 36,9 cm <sup>3</sup> )
	309	Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse : 30,1 cm <sup>3</sup> (au lieu de 31,4 cm <sup>3</sup> )
	310	Rapport volumétrique maximal : 10,55/1 (au lieu de 10,2/1)





FEDERATION INTERNATIONALE  
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N - 5445

Groupe  
Group **N**

Extension N°

02/01V0

**NON VALABLE EN SUPER PRODUCTION**  
**NOT VALID IN SUPER PRODUCTION**

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION  
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

**ES** Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type

**VO** Variante option / Option variant

**ET** Evolution normale du type / Normal evolution of the type

**ER** Erratum / Erratum

**VF** Variante de fourniture / Supply variant

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **CITROEN**

Modèle et type

Model and type **AX GTI**

Homologation valable à partir du

Homologation valid as from **01 Mars 2001**

Page or ext.	Article	Description																					
1	603	- Rappports de boîte de vitesses : <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Nombre de dents</th> <th>Rapport</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>41x12</td> <td>3.416</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>33x14</td> <td>2.357</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>36x20</td> <td>1.8</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>44x30</td> <td>1.466</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>41x34</td> <td>1.205</td> </tr> <tr> <td>AR/R</td> <td>43x12</td> <td>3.583</td> </tr> </tbody> </table>		Nombre de dents	Rapport	1	41x12	3.416	2	33x14	2.357	3	36x20	1.8	4	44x30	1.466	5	41x34	1.205	AR/R	43x12	3.583
	Nombre de dents	Rapport																					
1	41x12	3.416																					
2	33x14	2.357																					
3	36x20	1.8																					
4	44x30	1.466																					
5	41x34	1.205																					
AR/R	43x12	3.583																					
1	605	- Rappports de pont supplémentaires : <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Nombre de dents</th> <th>Rapport</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>59x13</td> <td>4.538</td> </tr> <tr> <td></td> <td>64x13</td> <td>4.923</td> </tr> </tbody> </table>		Nombre de dents	Rapport		59x13	4.538		64x13	4.923												
	Nombre de dents	Rapport																					
	59x13	4.538																					
	64x13	4.923																					
2	605	- Différentiel à glissement limité type ZF: <span style="float: right;">Photo n° 01 Photo n° 02</span>																					
2	606	- Demi arbres transversaux : <span style="float: right;">Photo n° 03</span> e) Diamètre maximum du barreau de transmission : 26,5 mm f) Longueur maximale du demi-arbre gauche : 550 mm g) Longueur maximale du demi-arbre droit : 770 mm																					

Marque  
Make **CITROEN**

Modèle  
Model **AX GTI**

Homologation N°

**N - 5445**

Extension N°

**02/01V0**

PHOTO N° 01

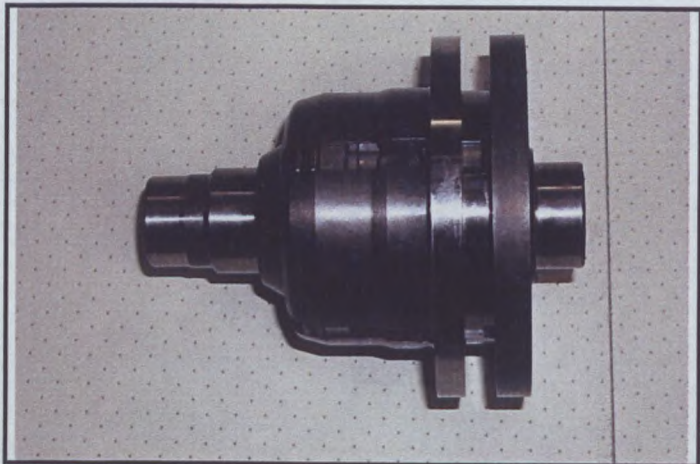


PHOTO N° 02

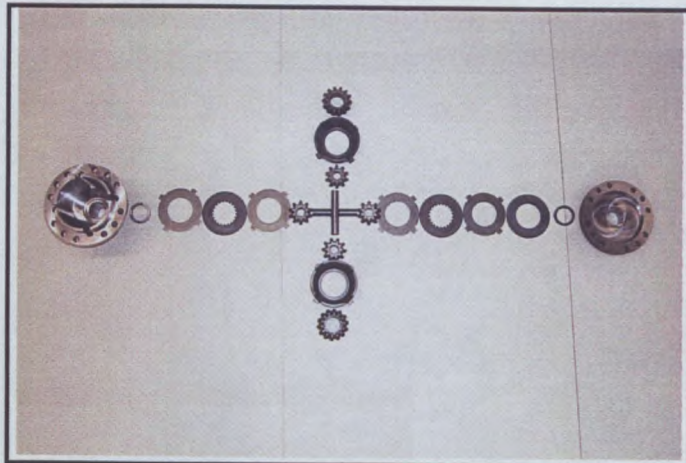


PHOTO N° 03

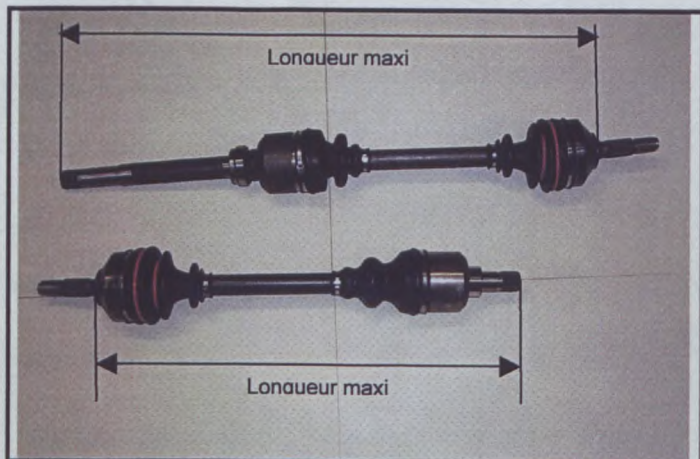


PHOTO N°

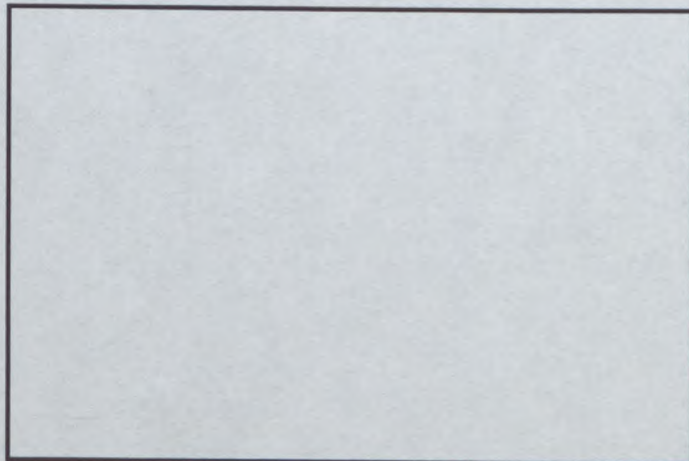


PHOTO N°

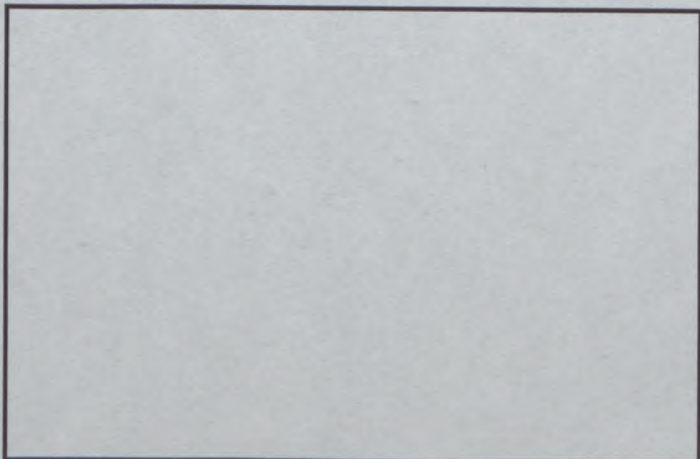


PHOTO N°

