



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5376Groupe
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
Homologation valid as from

01 JAN. 1989

en groupe
in group **A**

Photo A



Photo B



1. DEFINITIONS / DEFINITIONS

101. Constructeur
Manufacturer **CITROEN**

102. Dénomination(s) commerciale(s) — Modèle et type
Commercial name(s) — Type and model **BX GTI 16 SOUPAPES**

103. Cylindrée totale
Cylinder capacity **1904,5** cm³

104. Mode de construction
Type of car construction

☐ séparée, matériau du châssis
separate, material of chassis **Acier**

☒ monocoque
unitary construction

105. Nombre de volumes
Number of volumes **2**

106. Nombre de places
Number of places **5**



Signature

Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
 Make CITROEN Model BX GTI 16 SOUPAPES

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors-tout 4237 mm $\pm 1\%$
 Overall length
203. Largeur hors-tout 1690 mm $\pm 1\%$ Endroit de la mesure sur ailes avant
 Overall width Where measured
204. Largeur de la carrosserie: a) A la hauteur de l'axe AV 1690 mm $\pm 1\%$
 Width of bodywork: At front axle
 b) A la hauteur de l'axe AR 1660 mm $\pm 1\%$
 At rear axle
206. Empattement: a) Droit 2655 mm $\pm 1\%$ b) Gauche: 2655 mm $\pm 1\%$
 Wheelbase: Right Left
209. Porte-à-faux: a) AV: 822 mm $\pm 1\%$ b) AR: 760 mm $\pm 1\%$
 Overhang: Front: Rear:
210. Distance «G» (volant — paroi de séparation AR) 1610 mm $\pm 1\%$
 Distance «G» (steering wheel — rear bulkhead)

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: à l'avant ; axe transversal ; incliné de 30° vers l'arrière
 Location and position of the engine:
303. Cycle 4 temps
 Cycle
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 4, en ligne
 Number and layout of the cylinders
306. Mode de refroidissement. liquide
 Cooling system
307. Cylindrée: a) Unitaire 476,1 cm³ b) Totale 1904,5 cm³
 Cylinder capacity: a) Unitary b) Total
 c) Totale maximum autorisée*: 1932,2 cm³ *(Cette indication n'est pas à considérer en Gr. N)
 c) Maximum total allowed*: *(This indication is not to be considered in Gr. N)



Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make _____ Model _____

312. Matériau du bloc-cylindres Alliage aluminium
Cylinder block material _____

313. Chemises: a) oui/ ☒ c) Type: humide
Sleeves: yes/ ☒ Type: _____

314. Alésage 83 mm
Bore _____

315. Alésage maximum autorisé 83,6 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 88 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): 53,7 mm $\pm 0,1\%$
Interior diameter of the big end (without bearings): _____
d) Longueur entre axes: 143 mm ($\pm 0,1$ mm) e) Poids minimum: 700 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
☒ moulded ☐ stamped
d) Nombre de paliers 5
Number of bearings _____
e) Type de paliers lisse
Type of bearings _____
f) Diamètre des paliers 60 mm $\pm 0,2\%$
Diameter of bearings _____
g) Matériau des chapeaux des paliers fonte
Bearing caps material _____
h) Poids minimum du vilebrequin nu 16000 g
Minimum weight of the bare crankshaft _____

320. Volant moteur: a) Matériau fonte
Flywheel: Material _____
b) Poids minimum avec couronne de démarreur 6550 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 carburetors _____
b) Type / c) Marque et modèle /
Type _____ Make and model _____



Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
 Make CITROEN Model BX GTI 16 SOUPAPES

- 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 / mm
 Maximum diameter of the flange hole of the carburettor exit port / mm
 f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum / mm
 Diameter of the venturi at the narrowest point / mm

324. Alimentation par injection:

Fuel feed by injection:

a) Marque: BOSCH
 Manufacturer: BOSCH

b) Modèle du système d'injection: BOSCH MOTRONIC
 Model of injection system: BOSCH MOTRONIC

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

c1) Plongeur ☒/non c2) Mesure du volume d'air oui/☒
 Piston pump yes/no Measurement of air volume yes/☒
 c3) Mesure de la masse d'air ☒/non c4) Mesure de la vitesse de l'air ☒/non
 Measurement of air mass yes/no Measurement of air speed yes/no
 c5) Mesure de la pression d'air ☒/non Quelle est la pression de réglage? / bars
 Measurement of air pressure yes/no 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 2 X 38 ± 0,25 mm
 Effective dimensions of measure position in the throttle area 2 X 38 ± 0,25 mm

e) Nombre des sorties effectives de carburant 4
 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 Débitmètre, sondes, régulation
 Statement of fuel measuring parts of injection system Débitmètre, sondes, régulation

- 325. Arbre à cames:** a) Nombre 2 b) Emplacement en tête
 Camshaft: Number 2 Location en tête
 c) Système d'entraînement courroie crantée d) Nombre de paliers par arbre 5
 Driving system courroie crantée Number of bearings for each shaft 5
 f) Système de commande des soupapes poussoir à rattrapage de jeu hydraulique
 Type of valve operation poussoir à rattrapage de jeu hydraulique

326. Distribution: e) Levée maximum des soupapes Admission 9,2 mm Echappement 9,2 mm
 Timing: Maximum valve lift Inlet 9,2 mm Exhaust 9,2 mm
 avec jeu de Nul mm Nul mm
 with clearance Nul mm Nul mm

- 327. Admission:** a) Matériau du collecteur alliage aluminium
 Inlet: Material of the manifold alliage aluminium
 b) Nombre d'éléments du collecteur 2 c) Nombre de soupapes par cylindre 2
 Number of manifold elements 2 Number of valves per cylinder 2
 d) Diamètre maximum des soupapes 34,6 mm e) Diamètre de la tige de soupape 7 0 0,2 mm
 Maximum diameter of the valves 34,6 mm Diameter of the valve stem 7 0 0,2 mm
 f) Longueur de la soupape 106,5 ± 1,5 mm g) Type des ressorts de soupape hélicoïdal
 Length of the valve 106,5 ± 1,5 mm Type of valve springs hélicoïdal



Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make CITROEN Model BX GTI 16 SOUPAPES

328. Echappement: a) Matériau du collecteur Acier
Exhaust: Material of the manifold
b) Nombre d'éléments du collecteur 1 d) Nombre de soupapes par cylindre 2
Number of manifold elements : Number of valves per cylinder
e) Diamètre maximum des soupapes 29,7 mm f) Diamètre de la tige de soupape 7 0 0,2 mm
Maximum diameter of the valves : Diameter of the valve stem
g) Longueur de la soupape 105,8 ± 1,5 mm h) Type des ressorts de soupape hélicoïdal
Length of the valve : Type of valve springs

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

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

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir: a) Nombre 1 b) Emplacement sous plancher arrière
Fuel tank: Number : Location
c) Matériau plastique d) Capacité maximum 66 L
Material : Maximum capacity

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPEMENT

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

6. TRANSMISSION / DRIVE

601. Roues motrices: ☒ avant ☐ arrière
Driving wheels: ☒ front ☐ rear

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



Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376

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

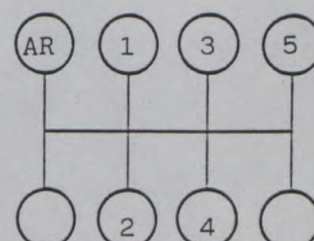
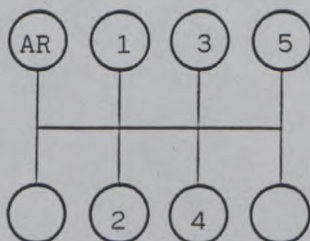
b) Marque «manuelle»
«Manual» make CITROEN c) Marque «automatique»
«Automatic» make /

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

e) Rapports
Ratios

	Manuelle / Manual			Automatique / Automatic			B.V. suppl. / Additional G.B.		
	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.
1	2,923	38/13	X				2,692	35/13	X
2	1,850	37/20	X				1,937	31/16	X
3	1,280	32/25	X				1,588	27/17	X
4	0,968	31/32	X				1,350	27/20	X
5	0,756	28/37	X				1,150	23/20	X
AR/R	3,333	40/12					3,333	40/12	
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
Usable with the following gears /



Marque
Make CITROEN

Modèle
Model BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol. A-5376

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
<u>engrenage cylindrique</u>	<u></u>
<u>4,428</u>	<u></u>
<u>62/14</u>	<u></u>
<u>/</u>	<u></u>

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

606. Type de l'arbre de transmission

Type of the transmission shaft Joint à billes côté roue ; joint tripode coulissant côté
boîte

7. SUSPENSION / SUSPENSION

701. Type de suspension: a) AV / Front hydropneumatique à roues indépendantes
Type of suspension: b) AR / rear hydropneumatique à roues indépendantes

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

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

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

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



Marque CITROEN
Make _____

Modèle BX GTI 16 SOUPAPES
Model _____

N° Homol. A-5376

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
à clapets	à clapets
hydraulique	hydraulique

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR:

801. Roues: a) Diamètre AV AR
Wheels: Diameter Front 14"/ 355,6 mm Rear 14"/ 355,6 mm

803. Freins: a) Système de freinage
Brakes: Braking system hydraulique à double circuit

- b) Nombre de maître-cylindres 1 doseur b1) Alésage 7,5 X 7,5 mm
Number of master cylinders (tendeur) Bore
c) Servo-frein oui/yes c1) Marque et type CITROEN
Power assisted brakes yes/no Make and type
d) Régulateur de freinage oui/yes d1) Emplacement intégré au doseur
Braking adjuster yes/no 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	2
50 mm	30 mm
mm (± 1,5 mm)	mm (± 1,5 mm)
cm ²	cm ²
mm	⁺¹ -1 mm
2	2
1	1



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol. **A-5376**

- g3) Matériau des étriers
Caliper material
- g4) Epaisseur maximale du disque
Maximum disc thickness
- g5) Diamètre extérieur du disque
Exterior diameter of the disc
- g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots
Exterior diameter of the shoe's rubbing surface
- g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots
Interior diameter of the shoe's rubbing surface
- g8) Longueur hors-tout des sabots
Overall length of the shoes
- g9) Disques ventilés
Ventilated disc
- g10) Surface de freinage par roue
Braking surface per wheel

AV / Front	AR / Rear-
Alliage alu et fonte	alliage aluminium
20,4 ± 1 mm	7 ± 1 mm
266 mm ($\pm 1,5$)	224 mm ($\pm 1,5$)
264,5 $\pm 1,5$ mm	222,5 $\pm 1,5$ mm
180 $\pm 1,5$ mm	157 $\pm 1,5$ mm
91 $\pm 1,5$ mm	53 $\pm 1,5$ mm
oui/ ☒ /non yes/ ☒ /no	☒ /non ☒ /no
cm ²	cm ²

h) Frein de stationnement:

Parking brake:

h2) Emplacement de la commande

Location of the lever tunnel central

h1) Système de commande

Command system

mécanique

h3) Effet sur roues

On which wheels

AV

Front

☒

☒

avant

804. Direction: a) Type

Steering: Type Crémaillère et pignon

b) Rapport

Ratio 15,5/1

c) Servo-assistance

Power assisted

oui/ ☒

yes/ ☒

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur:

Interior:

a) Ventilation

oui/ ☒

yes/ ☒

f) Toit ouvrant optionnel

oui/ ☒

Sun roof optional

yes/ ☒

f2) Système de commande

Command system électrique

g) Système d'ouverture des vitres latérales:

Opening system for the side windows:

b) Chauffage

oui/ ☒

Heating

yes/ ☒

f1) Type

Type coulissant et se levant

AV/Front:

électrique

AR/Rear:

mécanique

902. Extérieur:

Exterior:

a) Nombre de portes

4

c) Matériau des portières:

Door material:

b) Hayon AR

Rear tailgate

oui/ ☒

yes/ ☒

AV/Front:

acier

AR/Rear:

acier



Marque : CITROEN

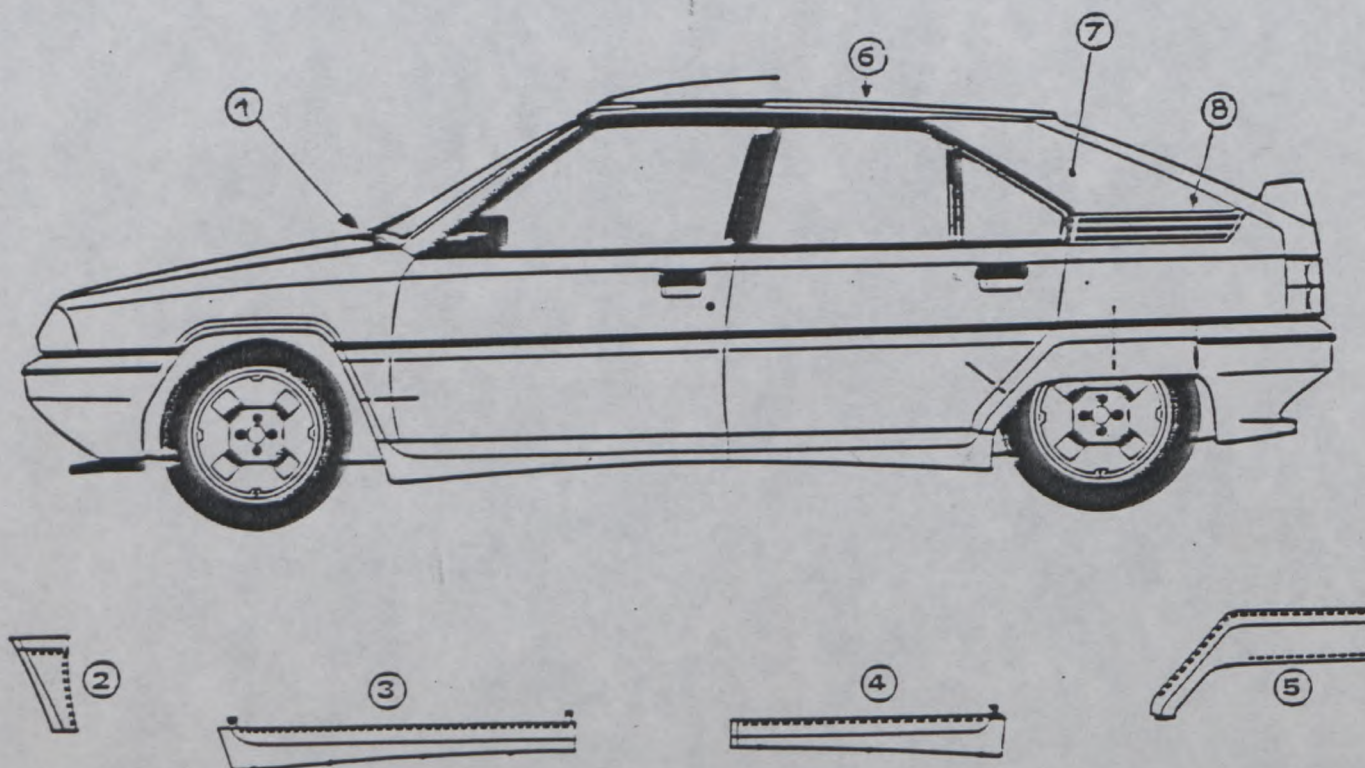
Modèle : BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

902 f : ELEMENTS de CARROSSERIE en PLASTIQUE :

- | | | | | | | | |
|----------|-------------------------|---|-------------------------------------|---|---|---|---|
| 1 - | Grille d'auvent | : | polyamide et laine de verre | | | | |
| 2 - | Elargisseurs d'ailes AV | : | résine polyester et fibres de verre | | | | |
| 3 et 4 - | Bas de portes | | " | " | " | " | " |
| 5 - | Elargisseurs d'ailes AR | | " | " | " | " | " |
| 6 - | Gouttières de pavillon | | " | " | " | " | " |
| 7 - | Panneaux de custodes | | " | " | " | " | " |
| 8 - | Grilles de custodes | : | polyamide et laine de verre | | | | |
| - | Trappe à essence | : | polyamide et laine de verre | | | | |



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

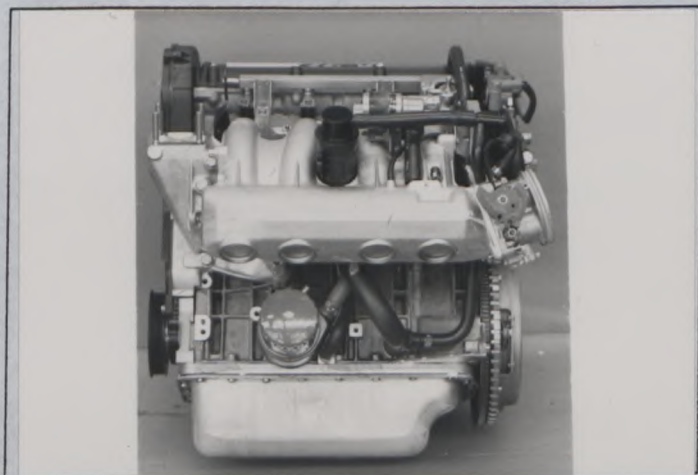
N° Homol.

A-5376

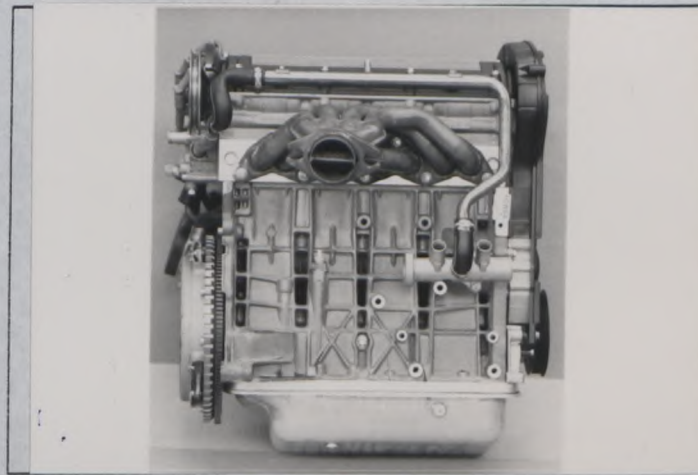
PHOTOS / PHOTOS

Moteur / Engine

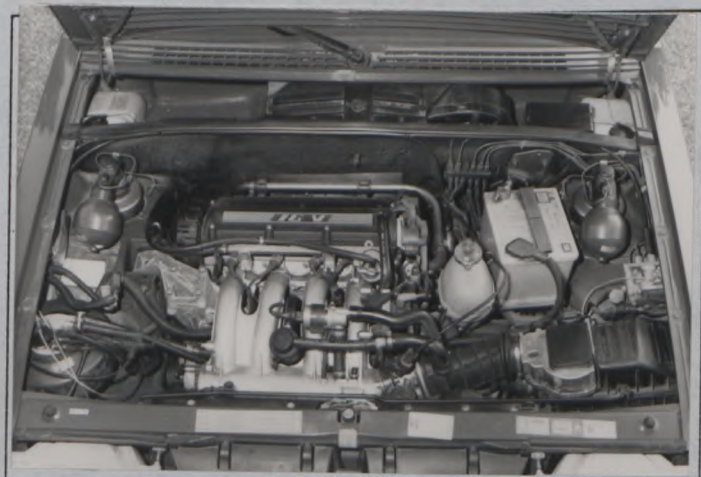
C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismounted engine



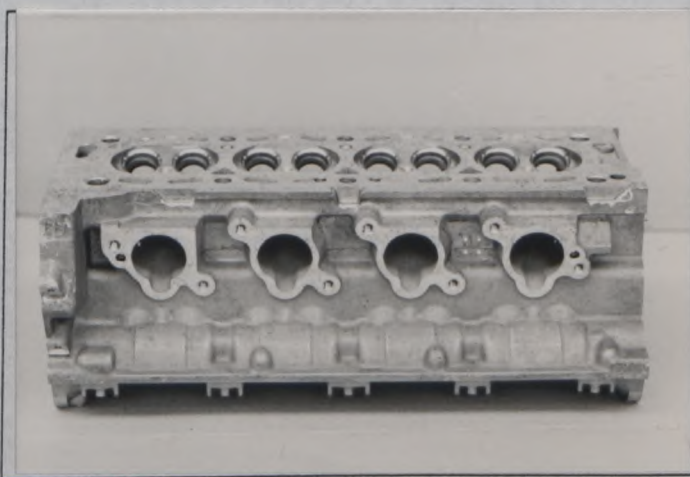
D) Profil gauche du moteur déposé
Left hand view of dismounted engine



E) Moteur dans son compartiment
Engine in its compartment



F) Culasse nue
Bare cylinderhead



Marque
Make

CITROEN

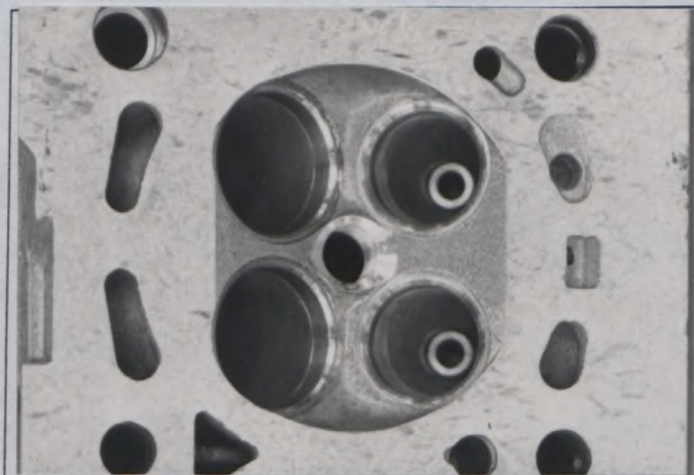
Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

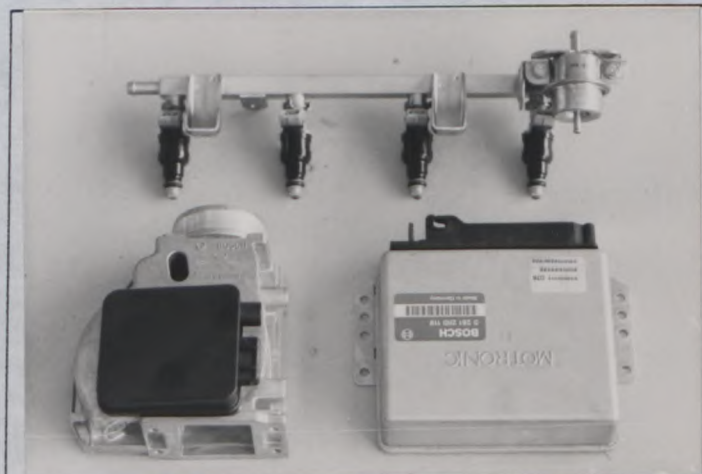
N° Homol.

A-5376

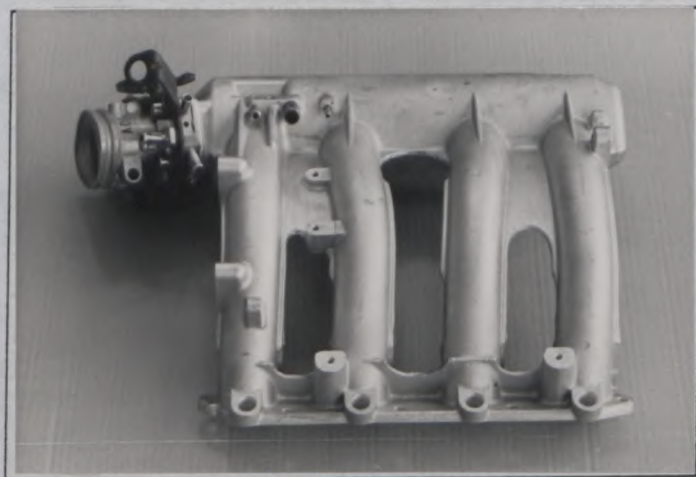
G) Chambre de combustion
Combustion chamber



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



I) Collecteur d'admission
Inlet manifold



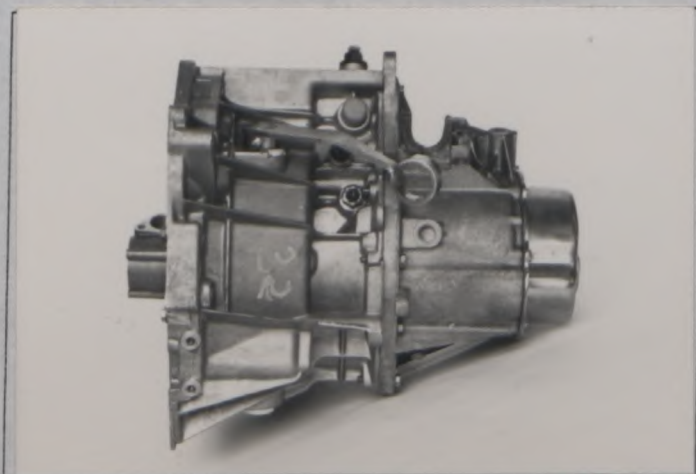
J) Collecteur d'échappement
Exhaust manifold



Transmission / Transmission

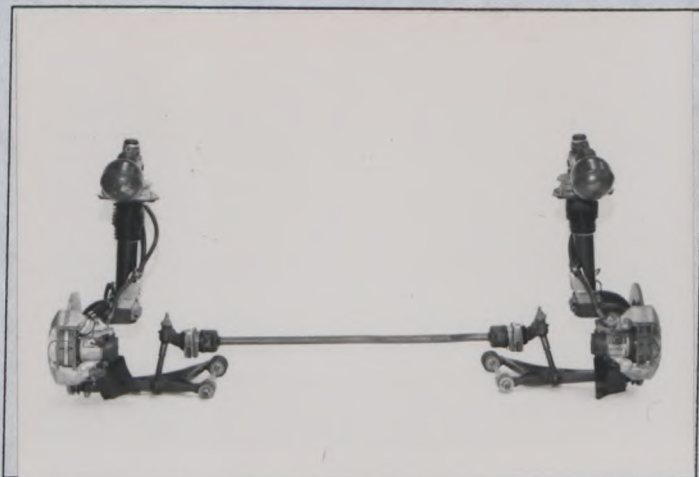
Diamètre de sortie : 63 mm

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

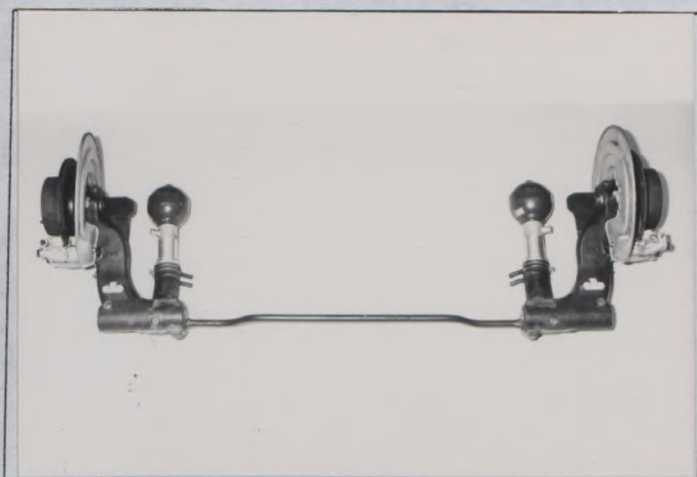


Suspension / Suspension

T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front running gear

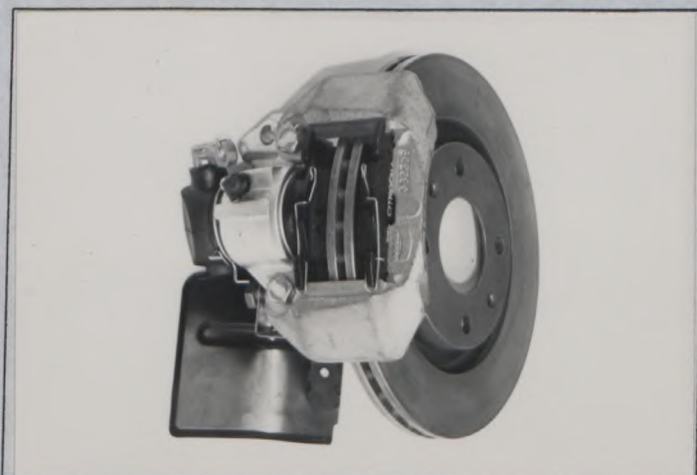


U) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear running gear

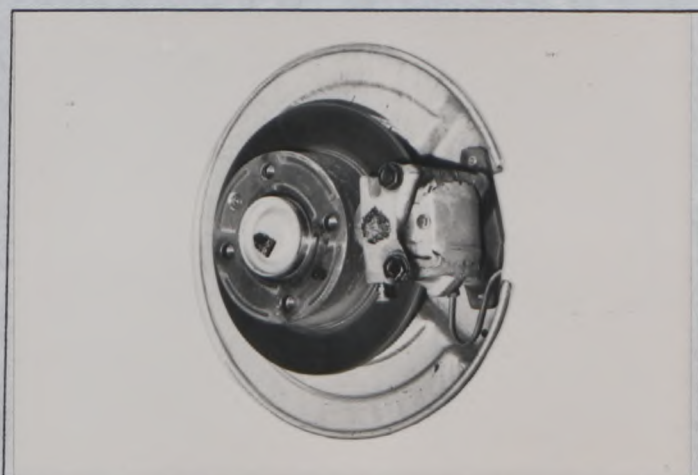


Train roulant / Running gear

V) Freins avant
Front brakes



W) Freins arrière
Rear brakes

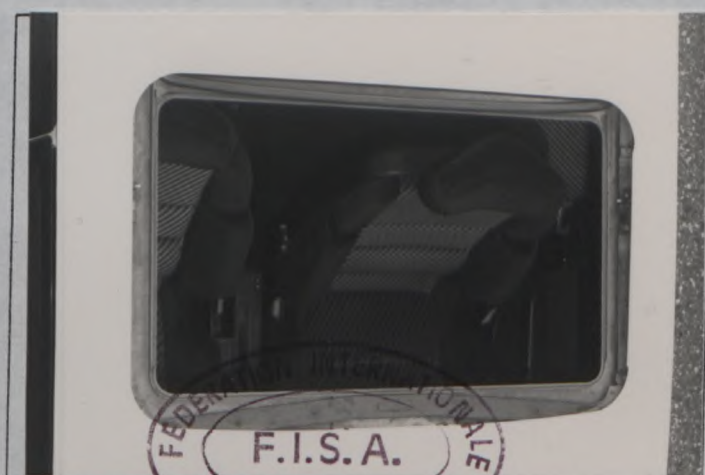


Carrosserie / Bodywork

X) Tableau de bord
Dashboard



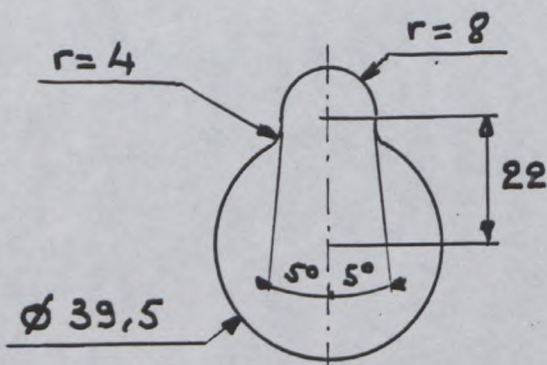
Y) Toit ouvrant
Sunroof



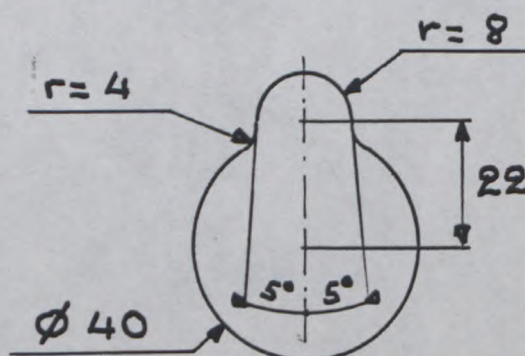
DESSINS / DRAWINGS

Moteur / Engine

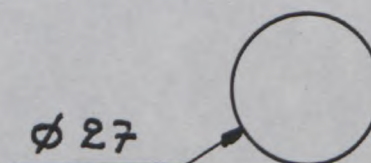
- I Orifices d'admission de la culasse, face collecteur (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)
Cylinderhead inlet ports, manifold side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



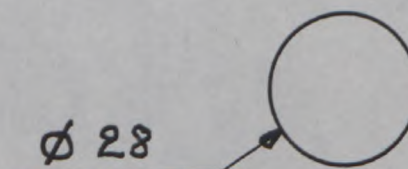
- II Orifices du collecteur d'admission, côté culasse (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)
Inlet manifold ports, cylinderhead side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



- 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%)



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.

SUSPENSION HYDROPNEUMATIQUE CITROEN

- Le déplacement du bras de suspension fait varier le volume de gaz contenu dans la sphère de suspension, par l'intermédiaire d'un ensemble cylindre-piston et du liquide de suspension.

Dans son mouvement, entre le cylindre et la sphère, le liquide traverse l'amortisseur.

AVANT



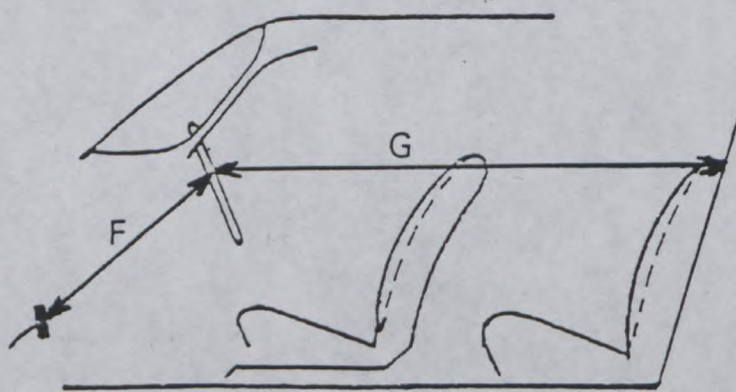
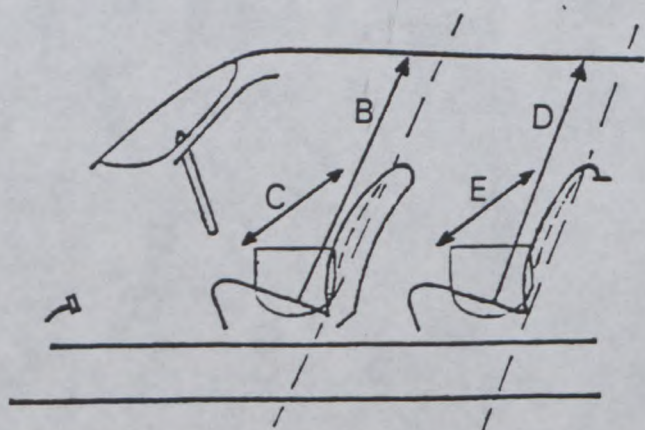
ARRIERE





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5376Groupe **A/B**
GroupMarque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES
Make CITROEN Model BX GTI 16 SOUPAPESDimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations.

B (Hauteur sur sièges avant) 990 mm
(Height above front seats)

C (Largeur aux sièges avant) 1400 mm
(Width at front seats)

D (Hauteur sur sièges arrière) 955 mm
(Height above rear seats)

E (Largeur aux sièges arrière) 1360 mm
(Width at rear seats)

F (Volant — Pédale de frein) 670 mm
(Steering wheel — brake pedal)

G (Volant — paroi de séparation arrière) 1610 mm
(Steering wheel — rear bulkhead)

H = F+G = 2280 mm





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5376

Extension N°

01/01 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. 1989

en groupe
in group

A

Constructeur de la voiture
Manufacturer of the car

CITROEN

Modèle et type
Model and type

BX GTI 16 Soupapes

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 Mo4****25 Cr Mo4 / 25 Cr Mo4****25 Cr Mo4****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/mm²****60****kg/mm²/****60****kg/mm²****60****kg/mm²****Résistance à la traction****Tensile strength****80****kg/mm²****80****kg/mm²/****80****kg/mm²****80****kg/mm²****Poids total y-compris les fixations****Total weight including fixings****32,0****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

Michel PAROT

Marque
Make

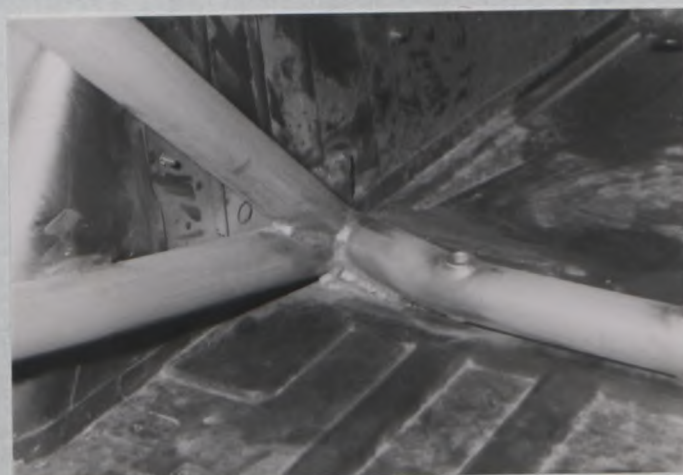
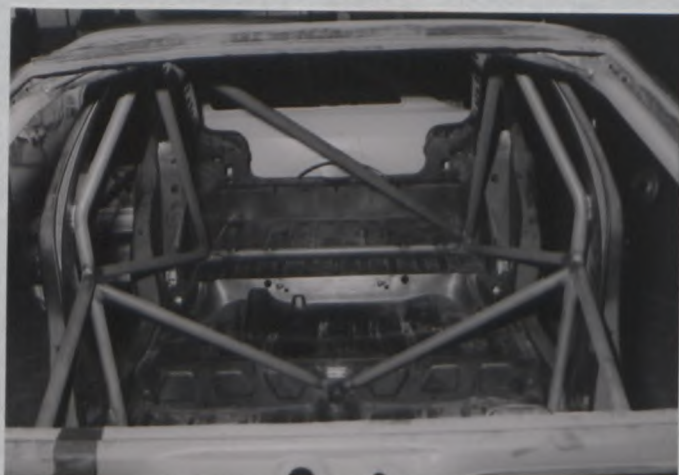
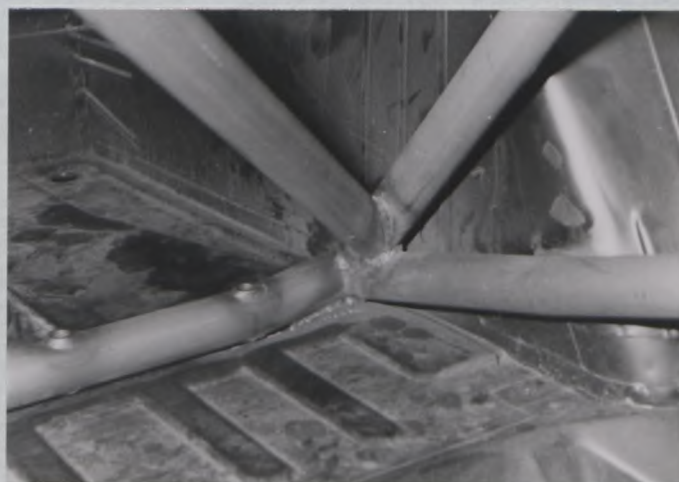
CITROEN

Modèle BX GTI 16 Soupapes
Model

N° Homol. **A-5376**

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

N° Ext. **01 / 01 V0**



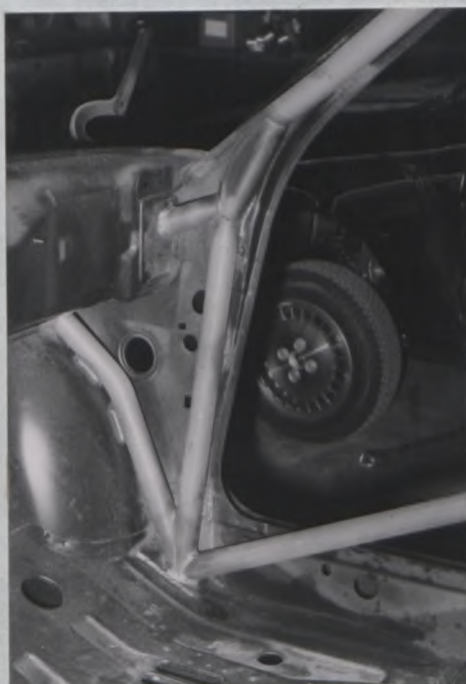
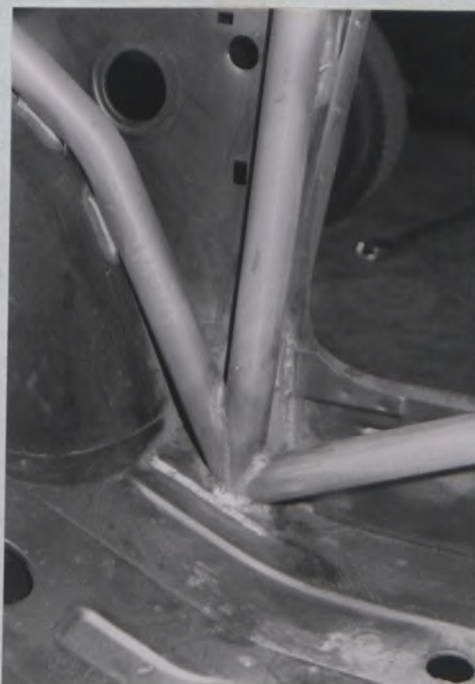
Marque
Make CITROEN

Modèle
Model BX GTI 16 Soupapes

N° Homol. A-5376

N° Ext. 01/01V0

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





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5376

Extension N°

02 / 02 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 JAN. 1989

en groupe
in group

A

Constructeur
Manufacturer

CITROEN

Modèle et type
Model and type

BX GTI 16 SOUPAPES

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
	606	Transmissions renforcées	Photos 1 et 2
	701	Bras avant renforcé	Photos 3 et 4
		Bras arrière renforcé	Photo 5
		Pivot avant renforcé	Photos 6 et 7
		Entretoise de moyeu AV et AR	Photo 8
	803	Maître cylindre tendem	Photo 9
		803 b 1 Alésage : 19,05 - 20,6 - 22,2 - 23,8 - 25,4 mm	
	803	Servo frein	Photo 10
		803 c 1 Marque et type : DBA, à dépression	
	803	Pédalier	Photo 11



Page

A

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
	803	Commande à double maître cylindre	Photos 12 et 13
		803 b nombre : 2 ; 803 b 1 Alésage : 19,05 - 20,6 - 22,2 - 23,8 mm	
		803 c servo frein : non	
		803 d régulateur de freinage : au tableau de bord	
	803	Maitre cylindre tendem et assistance	Photo 14
		803 b 1 alésage : 19,05 - 20,6 - 22,2 - 23,8 25,4 mm	
		803 c 1 marque et type : DBA, à dépression	
	803	Commande de freinage par 1 doseur tendem :	Photo 15
		803 b 1 alésage : 7,5 X 7,5 mm	
		803 c 1 marque : CITROEN	
		803 d régulateur de freinage incorporé : non	
	803 d	Régulation de freinage hydraulique :	Photos 16 et 17
		803 d 1 emplacement : sur tunnel central	
	803 h 1	Frein de stationnement à commande hydraulique	Photos 18-19 et 20
		803 h 2 emplacement : tunnel central	
		803 h 3 effet sur roues arrière	
	901 f	Toit ouvrant	Photo 39
		Valable en Rallye seulement	



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

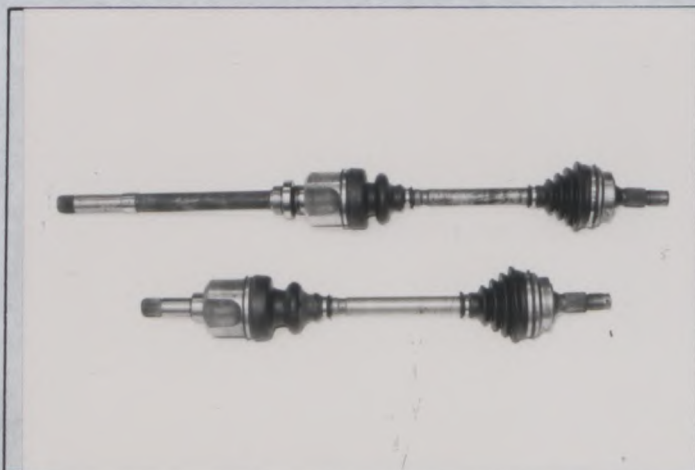
A-5376

PHOTOS / PHOTOS

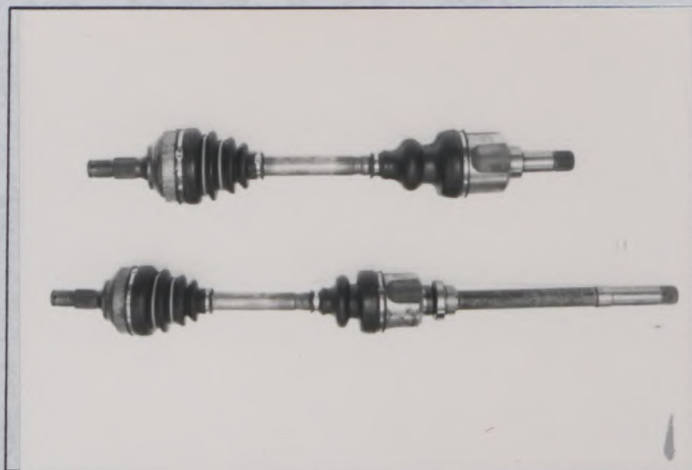
N° Ext.

02 / 02 V0

1



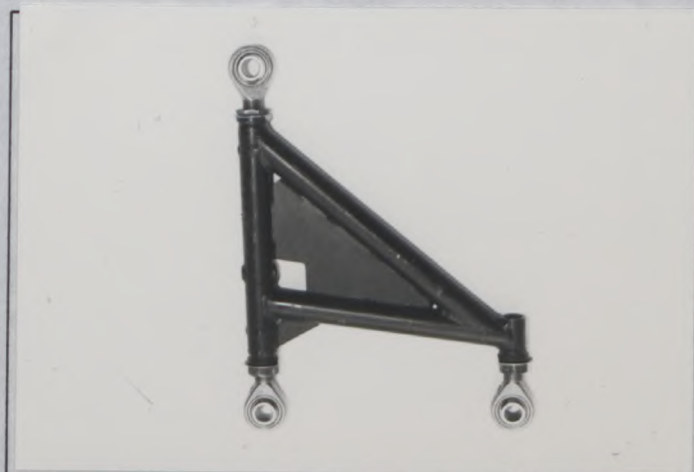
2



3



4



5



6



Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make CITROEN Model BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 02 / 02 v0

7



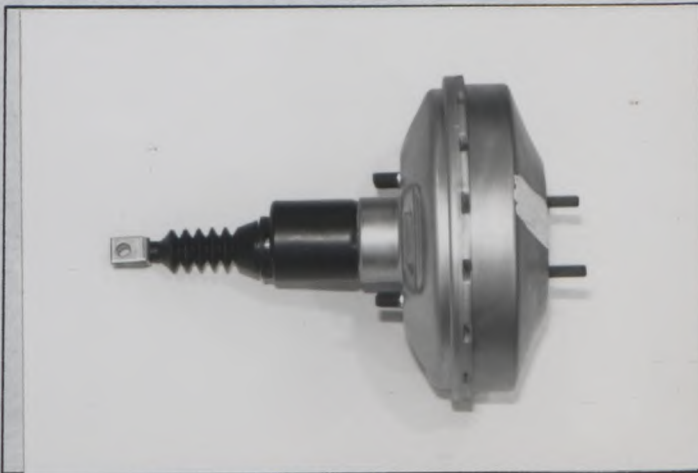
8



9



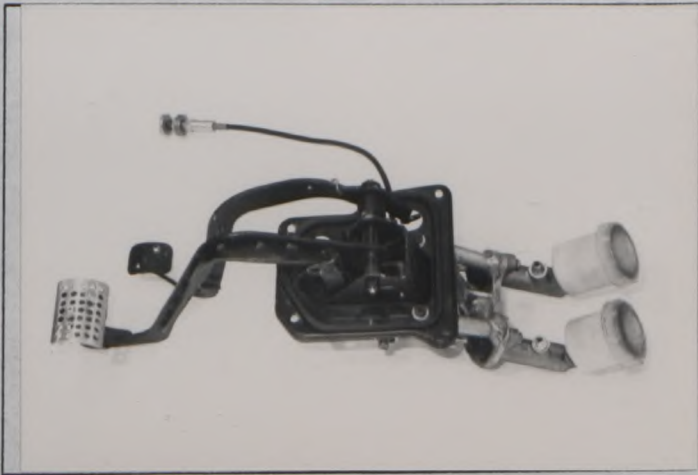
10



11



12



Marque CITROEN
Make

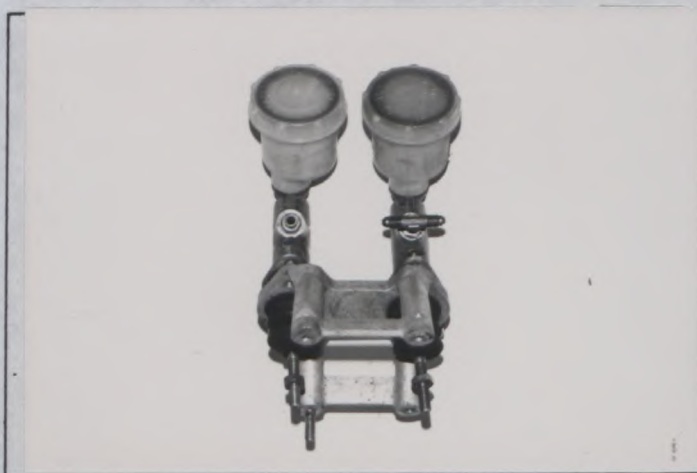
Modèle BX GTI 16 SOUPAPES
Model

N° Homol. A-5376

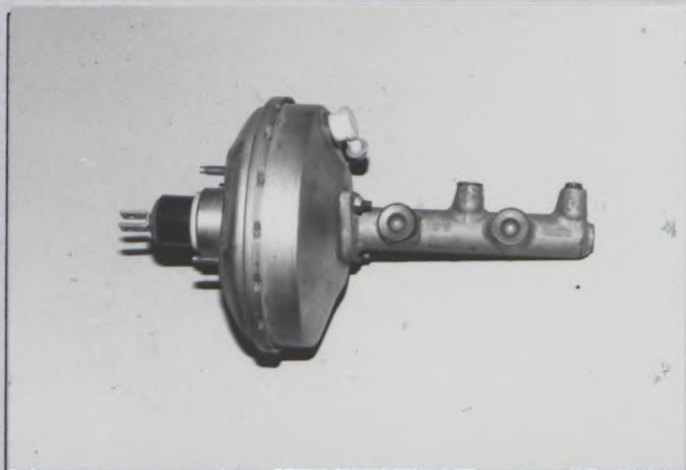
N° Ext. 02 / 02 V0

PHOTOS / PHOTOS

13



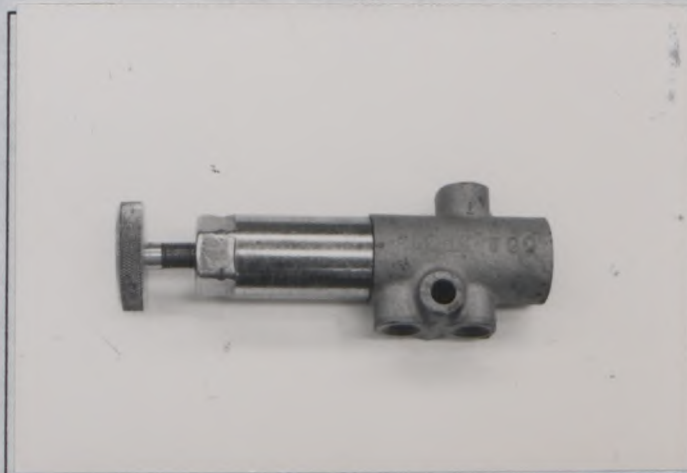
14



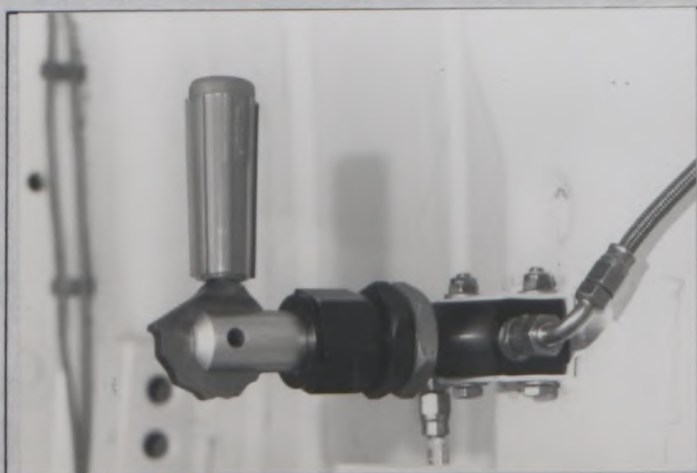
15



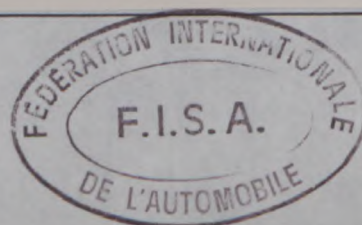
16



17



18



Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make CITROEN Model BX GTI 16 SOUPAPES

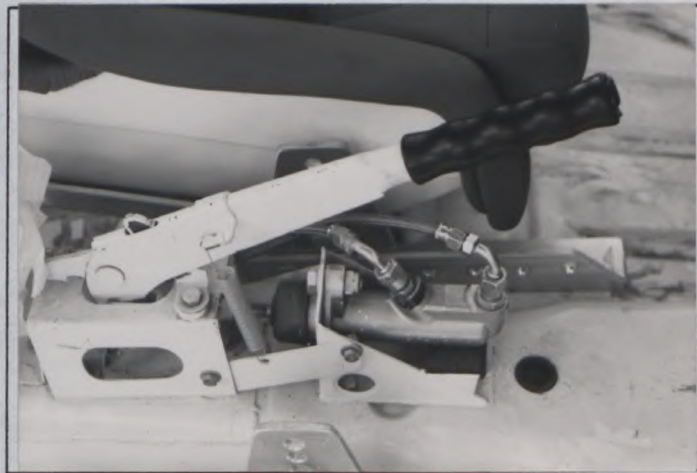
PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 02 / 02 V0

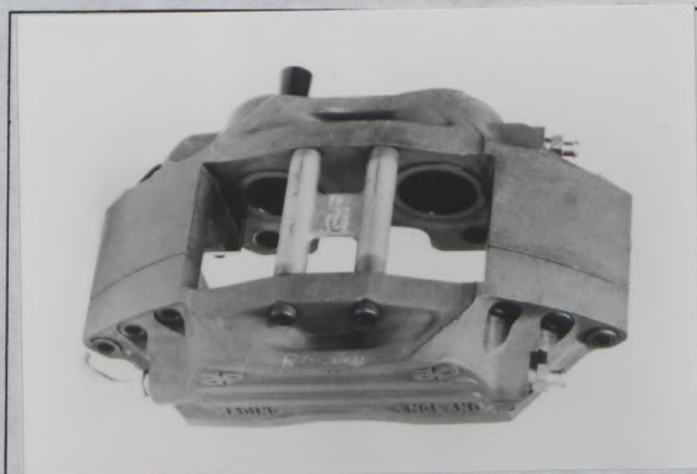
19



20



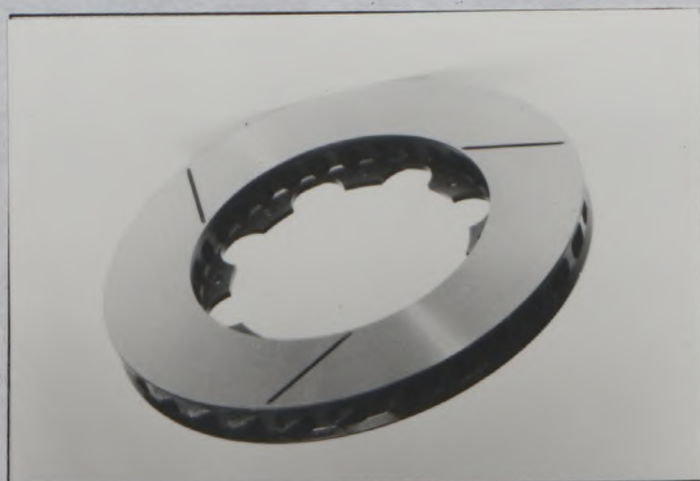
21



22



23



24



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

02 / 02 V0

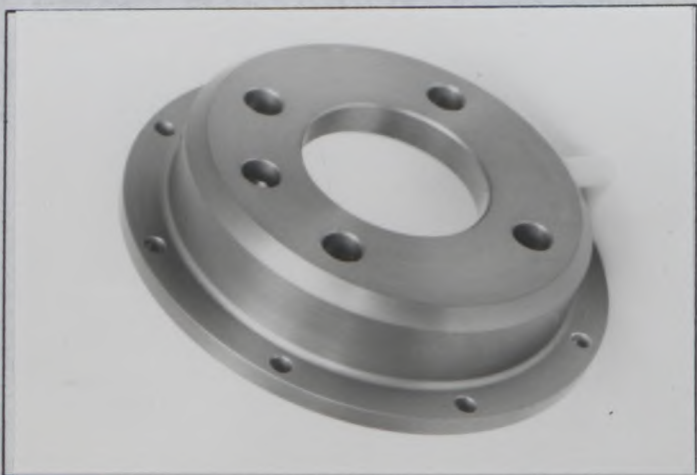
25



26



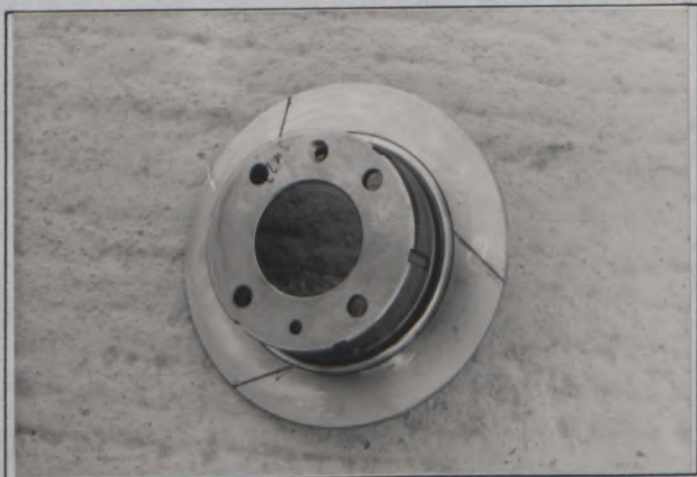
27



28



29



30



Marque CITROEN Modèle BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make CITROEN Model BX GTI 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 02 / 02 VO

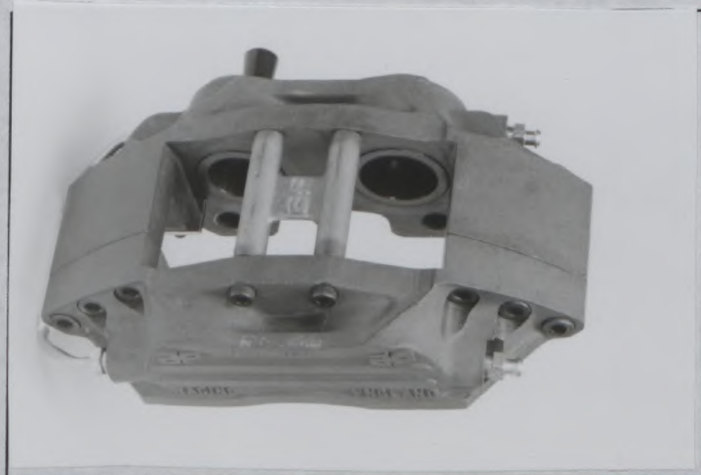
31



32



33



34



35



36



Marque CITROEN
Make

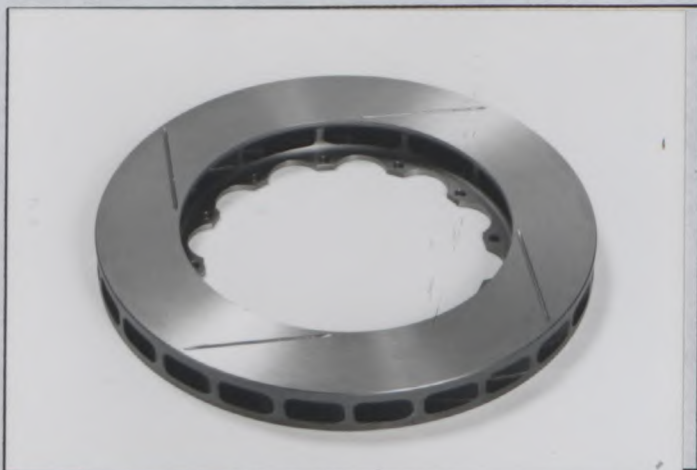
Modèle BX GTI 16 SOUPAPES
Model

N° Homol. A-5376

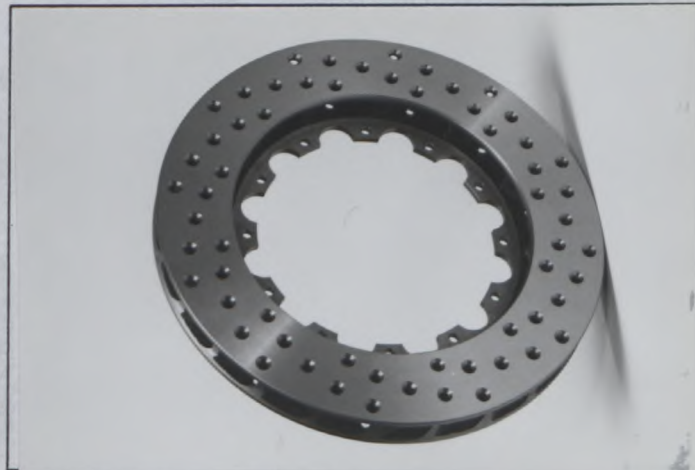
PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 02 / 02 V0

37



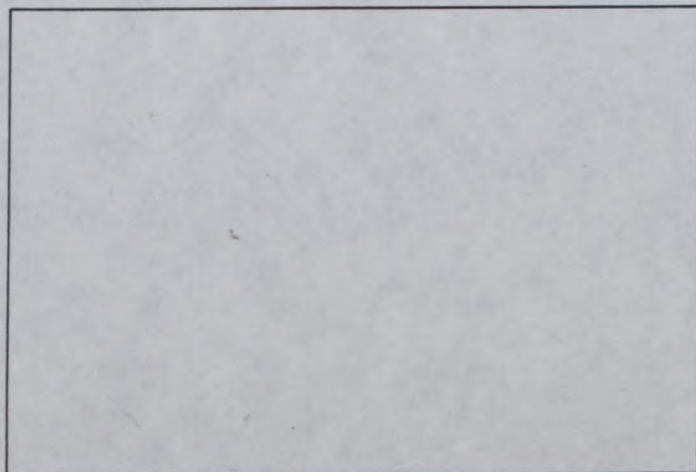
38



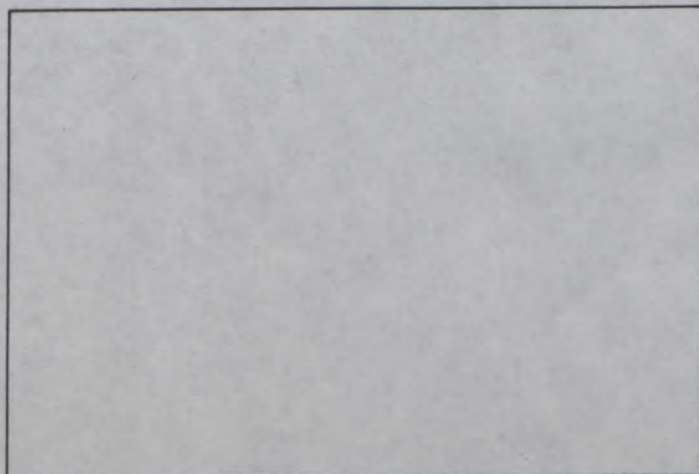
39



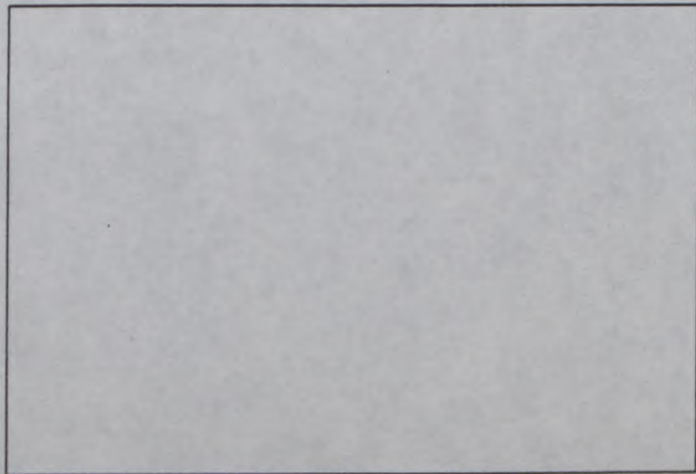
40



41



42



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A - 5376

N° Ext.

02 / 02 V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		38,1	38,1	38,1	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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Épaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		20,4	20,4	20,4	20,4	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		264,5	264,5	264,5	264,5	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		170	173	176	179	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		112,3	112,3	112,3	112,3	mm ± 1,5
g9) Disques ventilés Vented 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		544,37	628,50	512,36	595,65	cm²
Voir Photos See Photos		V (base) + 32	V (base) + 32	V (base) + 32	V (base) + 32	



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homal.

A - 5376

N° Ext

02 / 02 VO

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		38,1	38,1	38,1	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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
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		177	178,5	181,5	184,5	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		112,3	112,3	112,3	112,3	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		722,61	722,23	705,26	686,02	cm ²
Voir Photos See Photos		22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 32 - 35				



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

02/02V0

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	mm
e1) Alésage Bore		38,1	38,1	38,1	38,1	
f) 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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Épaisseur 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		187,5	190,5	193,5	196,5	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		112,3	112,3	112,3	112,3	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		670,49	652,67	634,55	616,20	cm
Voir Photos See Photos		22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 32 - 35				



Marcue
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

N° Ext.

02 / 02 VO

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description			
8 et 9	803	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur 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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium
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:		177	178,5	181,5	184,5 mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes:		112,3	112,3	112,3	112,3 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:		730,61	722,23	705,26	688,02 cm ²
Voir Photos See Photos		21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 35			



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

02 / 02 VO

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur 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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
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		187,5	190,5	193,5	196,5	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		112,3	112,3	112,3	112,3	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		870,49	852,67	834,58	818,20	cm
Voir Photos See Photos		21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 35				



Marcue
Make

CITROEN

Modele
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A - 5376

02 / 02 VO

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Assiègne Front Rear	Avant Assiègne Front Rear	Avant Assiègne Front Rear	Avant Assiègne Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		31,8 - 41,3	31,8 - 41,3	31,8 - 41,3	31,8 - 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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		20,7 - 22,9 25,4 - 28	20,7 - 22,9 25,4 - 28	20,7 - 22,9 25,4 - 28	20,7 - 22,9 25,4 - 28	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		295	295	295	295	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		294	294	294	294	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		194	197	200	203	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		112,3	112,3	112,3	112,3	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		766,55	757,12	729,41	710,42	cm ²
Voir Photos See Photos		21 - 36 - 37 - 38				



Marcue
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol. **A - 5376**

N° Ext. **02 / 02 V0**

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		295	295	295	295	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		294	294	294	294	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		194	197	200	203	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		131,3	131,3	131,3	131,3	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		786,55	749,12	729,41	710,42	cm²
Voir Photos See Photos		33 - 34 - 36 - 37 - 38				



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A - 5376

02 / 02 VO

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur 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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Épaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	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		196	199	202	205	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		112,3	112,3	112,3	112,3	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		835,69	820,38	801,18	782,00	cm²
Voir Photos See Photos		21 - 36 - 37 - 38				



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

02 / 02 VO

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière 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) 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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	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		196	199	202	205	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		131,3	131,3	131,3	131,3	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		838,69	820,08	801,18	782,00	cm²
Voir Photos See Photos		33 - 34 - 36 - 37 - 38				



Marcue
Make

CITROEN

Modele
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

N° Ext.

02 / 02 vn

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	mm
e1) Alésage Bore		41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	
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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Épaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	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		196	199	202	205	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		131,3	131,3	131,3	131,3	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		838,69	820,05	801,18	762,00	cm²
Voir Photos See Photos		33 - 34 - 36 - 37 - 38				



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol

A-5376

N° Ext

02 / 02 VO

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Alliage Front Rear	Avant Alliage Front Rear	Avant Alliage Front Rear	Avant Alliage Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4	4	4	
e1) Alésage Bore		41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	41,3 - 44,5	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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Épaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		315	315	315	315	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		314	314	314	314	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		204	207	210	213	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		131,3	131,3	131,3	131,3	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		895,04	875,67	856,02	836,06	cm²
Voir Photos See Photos		33 - 34 - 36 - 37 - 38				



Marcue
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX GTI 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

N° Ext.

02 / 02 VO

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur Front Rear	Avant Amortisseur 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 Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	Alliage Aluminium	
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	25,4 - 28	mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		315	315	315	315	mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		314	314	314	314	mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		204	207	210	213	mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		131,3	131,3	131,3	131,3	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		836,04	875,67	856,02	836,08	cm²
Voir Photos See Photos		33 - 34 - 36 - 37 - 38				





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A 5376

Extension N°

03 / 03 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
Homologation valid as from _____

01 JAN. 1990

en groupe
in group _____

A

Constructeur
Manufacturer _____

CITROEN

Modèle et type
Model and type _____

BX GTI 16 SOUPAPES

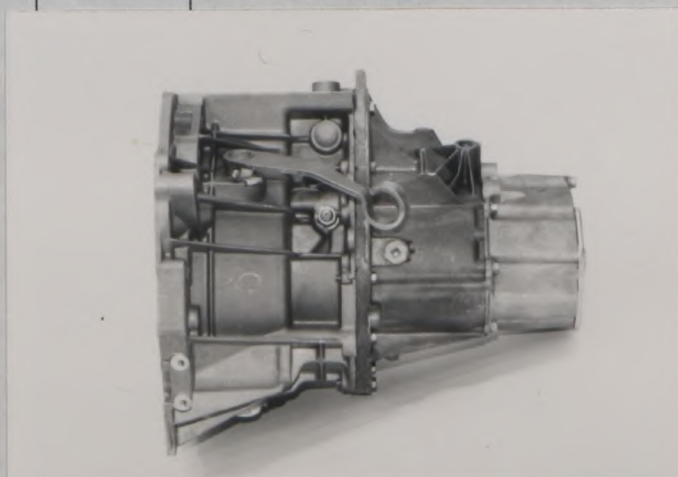
Page ou ext.
Page or ext.

Art.
Art.

Description
Description

603

a) BOITE SUPPLEMENTAIRE



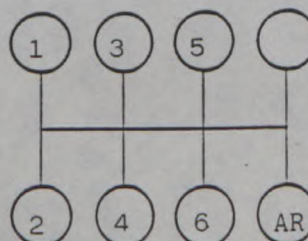
Manuelle / Manual

rapports
rationombre de
dents/
number of
teeth

synchro.

1	2,428	34/14	x
2	1,812	29/16	x
3	1,388	25/18	x
4	1,120	28/25	x
5	0,962	26/27	x
6	0,851	23/27	x
AR/R	3,333	40/12	

f) Grille de vitesse
Gear change gate





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A 5376

Extension N°

04 / 04 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 JUL. 1990

en groupe
in group

A

Constructeur
Manufacturer

CITROEN

Modèle et type
Model and type

BX 16 SOUPAPES

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
7	603	Commande de boîte de vitesses Photos 1 et 2 Commande hydraulique des hauteurs AV et AR Photos 3 et 4 Fixation conjoncteur-disjoncteur et accumulateur sur caisse Photo 5 Suspension arrière Photo 6
	803	Frein à main Photo 7 h1 commande hydraulique h2 emplacement : sur tunnel central h3 effet sur roues : arrière



Marque
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

PHOTOS / PHOTOS

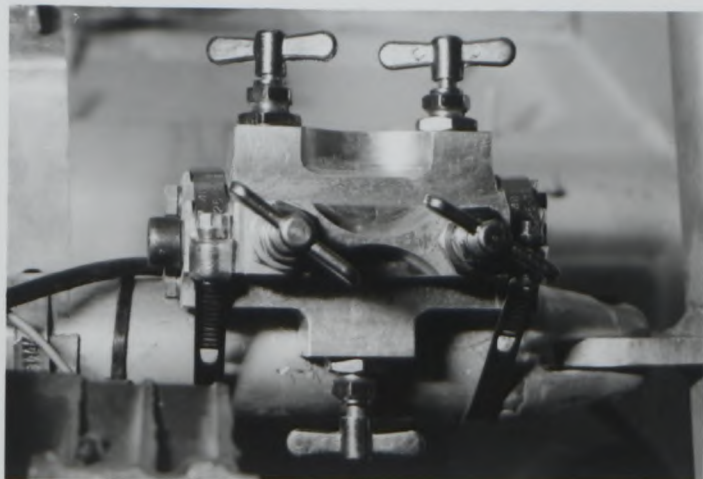
N° Ext.

04 / 04 VO

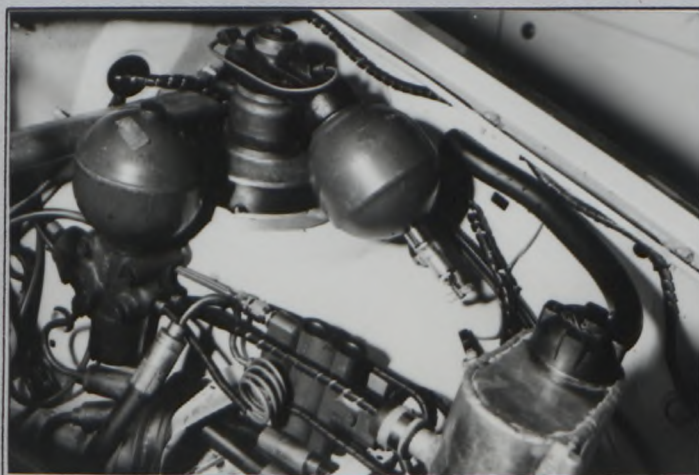
1



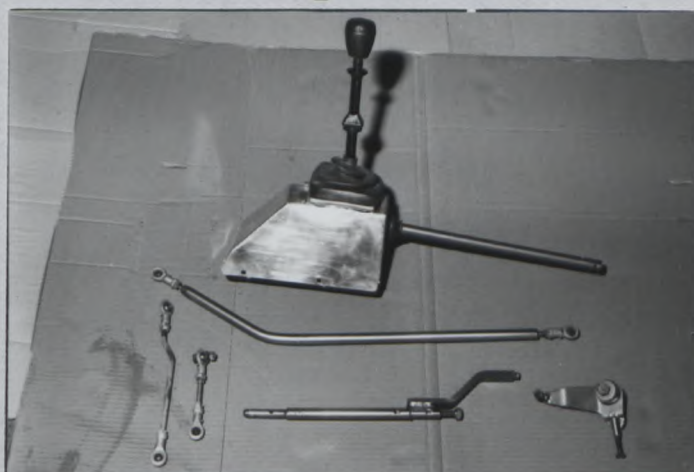
3



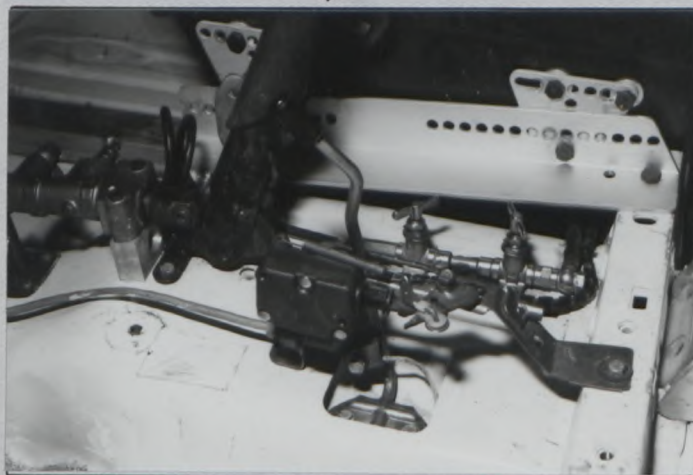
5



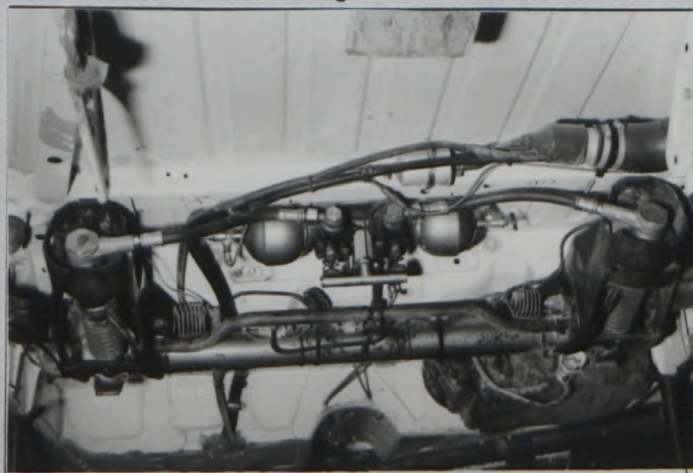
2



4



6

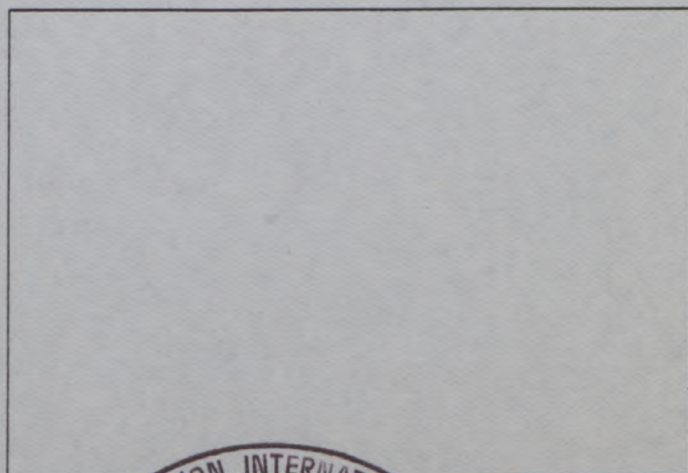
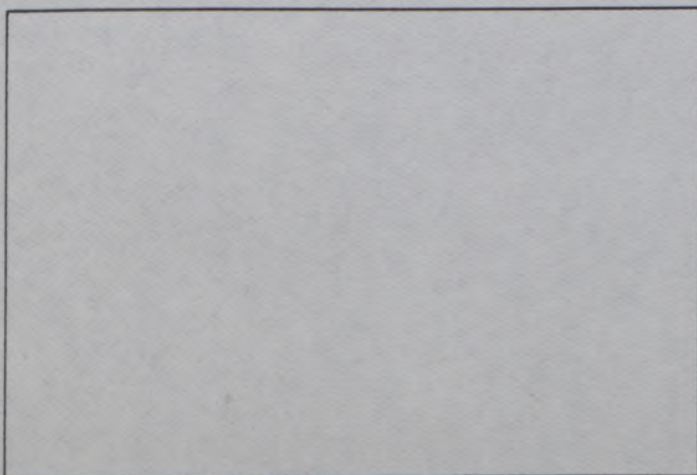
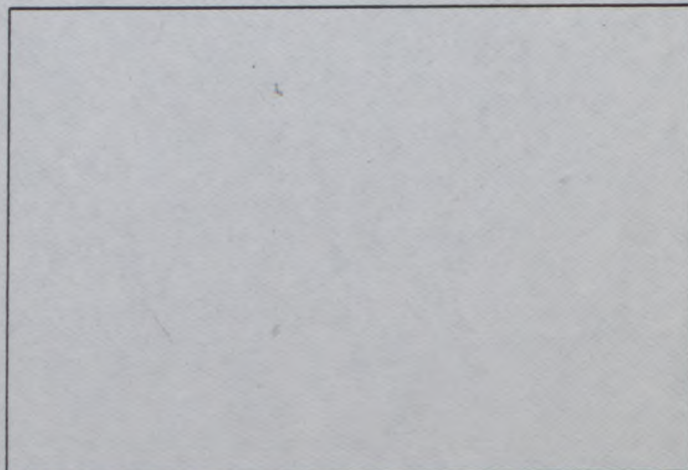
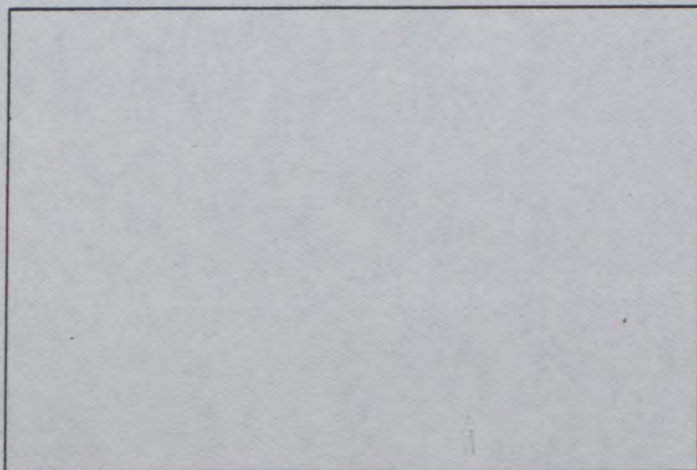
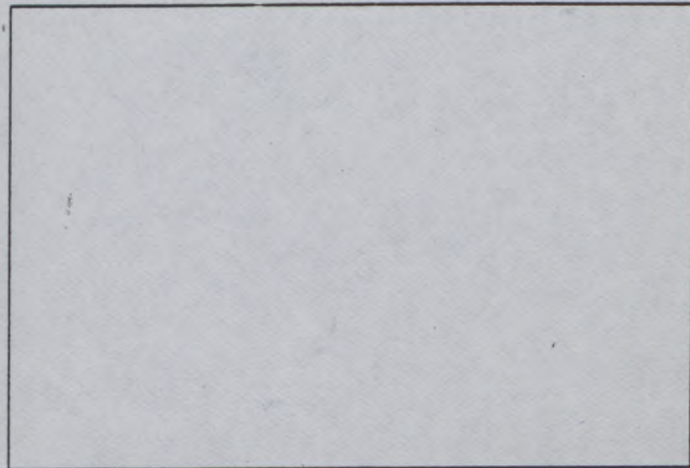
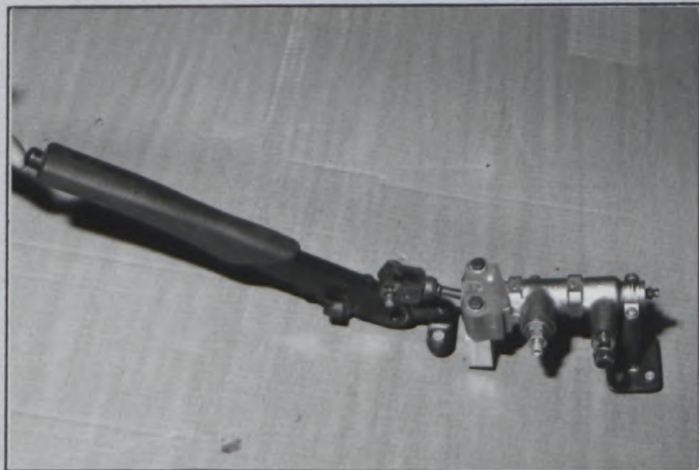


Marque CITROEN Modèle BX 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make CITROEN Model BX 16 SOUPAPES

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 04 / 04 V0

7





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5376

Extension N°

05 / 01 ET

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 AOUT 1990

en groupe
in group

A

Constructeur
Manufacturer

CITROEN

Modèle et type
Model and type

BX 16 SOUPAPES

Page ou ext.
Page or ext.

Art.
Art.

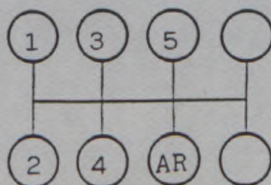
Description
Description

MODIFICATIONS CARROSSERIE



603 f

GRILLE DE VITESSE





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5376

Extension N°

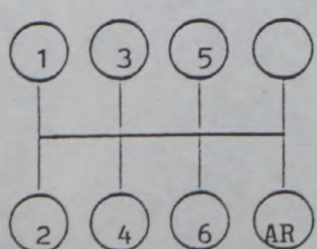
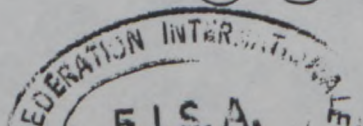
06 / 05 V0

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 _____ en groupe _____
Homologation valid as from **01 JAN. 1991** in group **A**

Constructeur **CITROEN** Modèle et type **BX 16 SOUPAPES**
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
6	603 c	Rapports de boîte de vitesses
f) Grille de vitesse Gear change gate 		
		

	Manuelle / Manual		
	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.
1	2,636	29/11	X
2	2,083	25/12	X
3	1,666	25/15	X
4	1,350	27/20	X
5	1,150	23/20	X
6	1,043	24/23	X
AR/R	3,333	40/12	
Constante			
Constant.			



Marque CITROEN Modèle BX 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
 Make _____ Model _____

N° Ext. 06 / 05 V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
7	605 b	Rapport de couple final : 4,916; 4,583	
	605 c	Nombre de dents : $\frac{59}{12}$ $\frac{55}{12}$	
7	703	Pivot renforcé	Photo 2
		Triangle avant renforcé	Photo 3
		Vérin de suspension avant renforcé	Photo 4
		Barre anti roulis avant	Photo 5
		Fixation supérieure suspension AV réglable	Photo 6
		Fixation bras arrière réglable (dans les limites de ± 20 mm)	Photo 7
		Déplacement des sphères avant, réglage des hauteurs avec électrovannes et robinets. Déplacement du conjoncteur-disjoncteur-accumulateur, déplacement du réservoir d'huile suspension et du répartiteur de direction assistée	Photo 8
		Déplacement des sphères arrière, réglage des hauteurs avec électrovannes et robinets	Photo 9
		Déplacement des points d'ancrage de la suspension avant sur caisse (dans les limites de 20 mm)	Photo 10
8	803 d1	Régulateur de freinage : sur tunnel central	Photo 11



Marque CITROEN Modèle BX 16 SOUPAPES N° Homol. A - 5376
Make _____ Model _____

N° Ext. 06 / 05 V0

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
8	803 h	Frein à main	Photo 11
		h1 : commande hydraulique	
		h2 : situé sur tunnel central	
		h3 : agissant sur freins arrière	
	803 g	Disque avant avec moyeu	Photo 12
		Etrier avant	Photo 13
		Disque arrière	Photo 14
		Moyeu de disque arrière	Photo 15
	804	Crémaillère de direction rallongée	Photo 16
		Bielle de direction	Photo 17
		Entretoise de roues	Photo 18



Marcue
Make

CITROEN

Modèle
Model

BX 16 SOUPAPES

N° Homol.

A - 5376

06 / 05 VO

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description				
8 et 9	803	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	Avant Arrière Front Rear	
e) Nombre de cylindres par roue: Number of cylinders per wheel:		4	4			mm
e1) Alésage Bore		38,1 - 41,3	38,1 - 41,3			
g) Freins à disques: Disc brakes:						
g1) Nombres de sabots par roue Number of pads per wheel:		2	2			
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel:		1	1			
g3) Matériau des étriers Caliper material		Alliage alu	Alliage alu			
g4) Epaisseur maximale du disque Maximum disc thickness		25,4	28			mm ± 1
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc		305	305			mm ± 1,5
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface		304	304			mm ± 1,5
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface		203	203			mm ± 1,5
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes		131	131			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 ²
Voir Photos See Photos		12 + 13	12 + 13			



Marque

Make

CITROEN

Modèle

Model

BX 16 SOUPAPES

N° Homol.

A-5376

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

06 / 05 VO

2



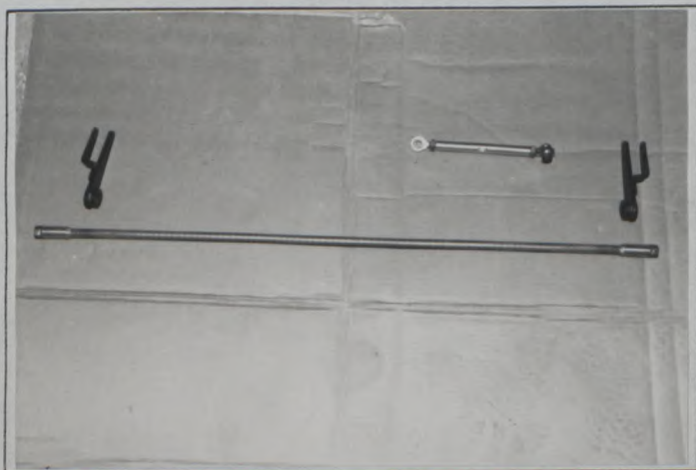
3



4



5



6



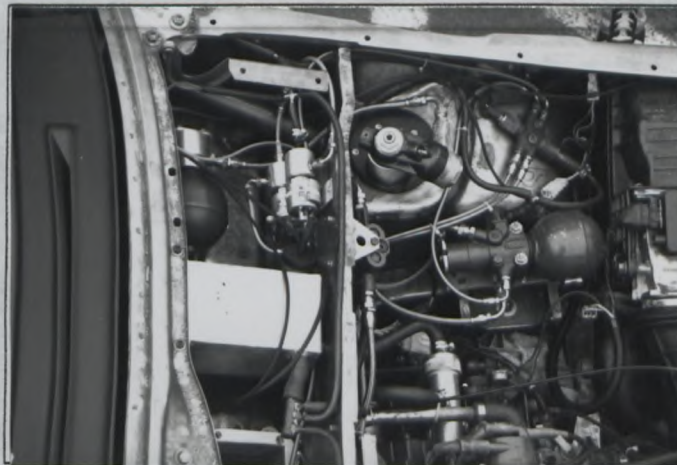
Marque CITROEN Modèle BX 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make CITROEN Model BX 16 SOUPAPES N° Ext. 06/05V0

PHOTOS / PHOTOS

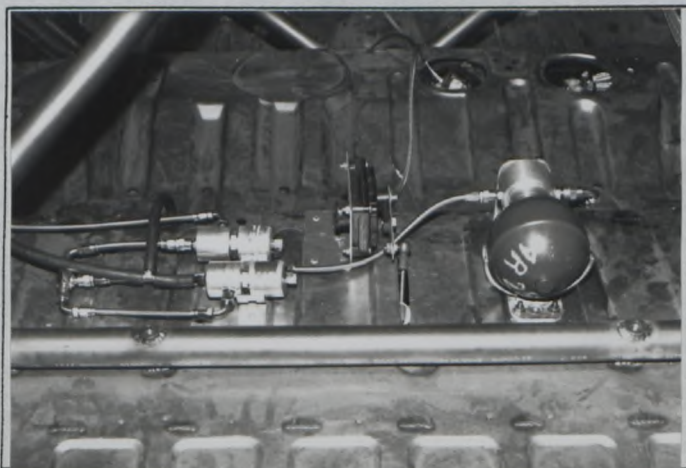
7



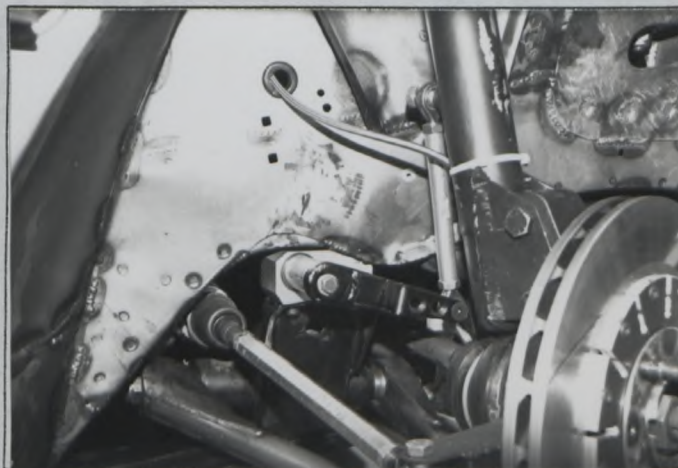
8



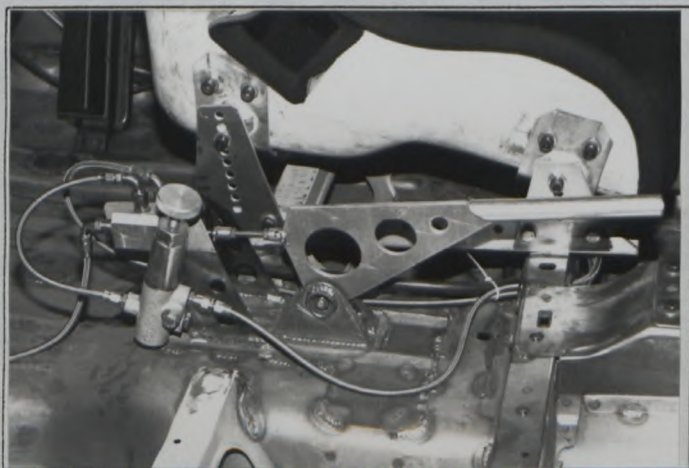
9



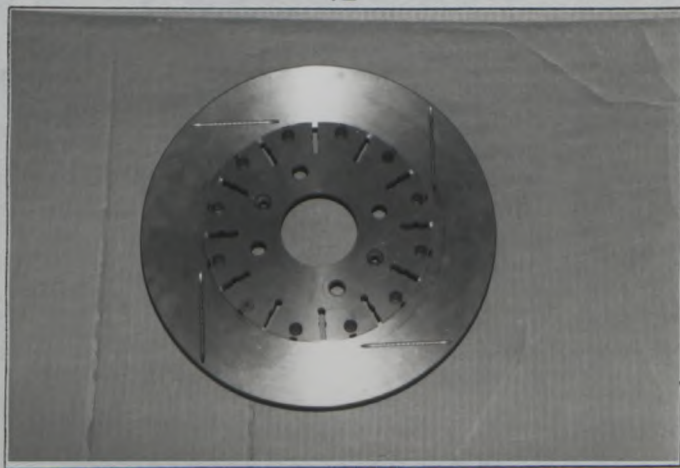
10



11



12



Marque CITROEN Modèle BX 16 SOUPAPES N° Homol. A-5376
Make _____ Model _____

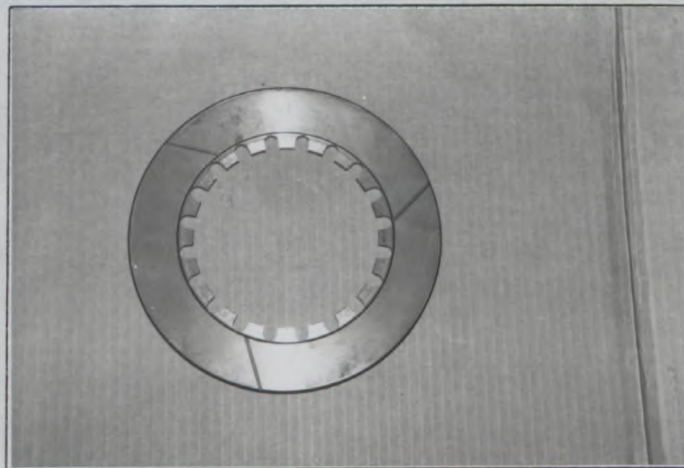
PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 06 / 05 V0

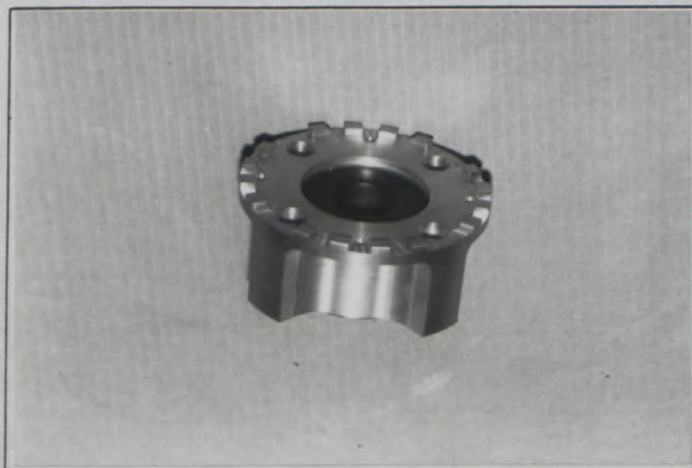
13



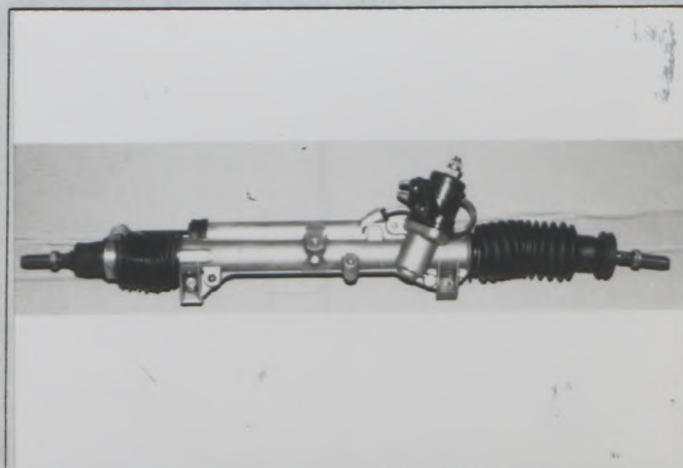
14



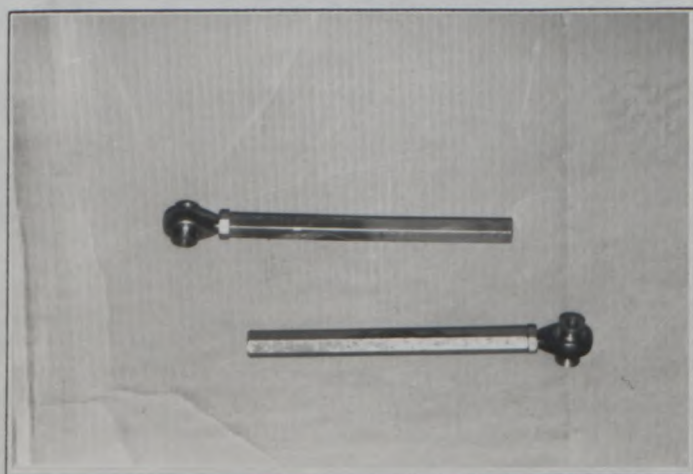
15



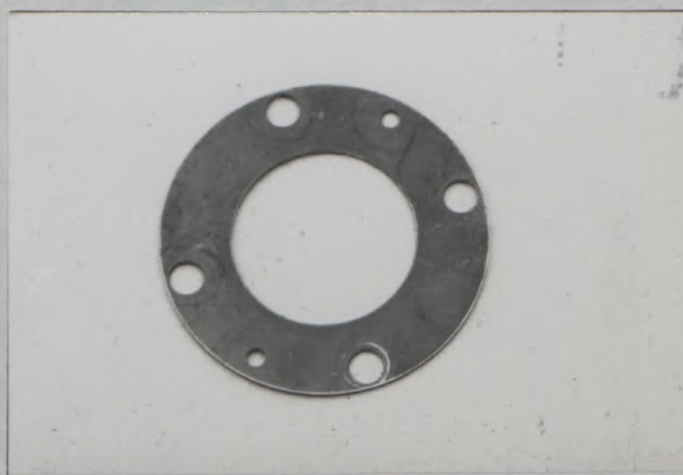
16



17



18



FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

CERTIFICAT DE PRODUCTION

PRODUCTION CERTIFICATE

Constructeur CITROEN
Manufacturer

Date .. 5 Juillet 1990

Modèle de voiture BX 16 Soupapes
Car Model

Type ou désignation commerciale

Type or commercial designation

..... BX 16 Soupapes

No d'homologation 5376

Homologation No

Nature de l'extension Evolution du type

Nature of the extension

05 / 0 1 ET

Je soussigné certifie que la production mentionnée
ci-contre s'entend pour des voitures entièrement
terminées, identiques et conformes à la fiche
d'homologation présentée pour ce modèle.

*I hereby certify that the production indicated
opposite concerns cars which are entirely
completed, identical and in conformity with the
recognition form submitted for the said model.*

Signaure M. Xavier KARCHER

Fonction Vice Président Directeur

Position Général d'Automobiles

CITROEN

PRODUCTION

	Mois / Année Month / Year	Nombre Number
1	Juillet/ Aout 89	678
2	Septembre	560
3	Octobre	662
4	Novembre	518
5	Décembre	400
6	Janvier 90	444
7	Février	356
8	Mars	326
9	Avril	149
10	Mai	517
11	Juin	468
12		
TOTAL		5.078
Observations : Remarks :		



FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

CERTIFICAT DE PRODUCTION

PRODUCTION CERTIFICATE

Constructeur AUTOMOBILES CITROEN
Manufacturer

Date DECEMBRE 1988

Modèle de voiture BX GTI 16 SOUPAPES
Car Model

Type ou désignation commerciale

Type or commercial designation

BX GTI 16 SOUPAPES

No d'homologation A-5376

Homologation No

Nature de l'extension Dossier de base

Nature of the extension

Je soussigné certifie que la production mentionnée ci-contre s'entend pour des voitures entièrement terminées, identiques et conformes à la fiche d'homologation présentée pour ce modèle.

I hereby certify that the production indicated opposite concerns cars which are entirely completed, identical and in conformity with the recognition form submitted for the said model.

Signature Monsieur Xavier KARCHER

Fonction Vice Président Directeur

Position Général d'Automobiles CITROEN

PRODUCTION

Mois / Année Month / Year		Nombre Number
1	Décembre 87	415
2	Janvier 88	419
3	Février	411
4	Mars	358
5	Avril	412
6	Mai	416
7	Juin	524
8	Juill./Aout	554
9	Septembre	482
10	Octobre	540
11	Novembre	656
12		
TOTAL		5187
Observations : Remarks :		

