



N-5504

FICHE COMPLEMENTAIRE D'HOMOLOGATION EN GROUPE "N"
COMPLEMENTARY HOMOLOGATION FORM IN GROUP "N"

Véhicule: Constructeur SEAT S.A. Modèle et type IBIZA GTI 2.0
Vehicle: Manufacturer _____ Model and type _____

Homologation valable à partir du 01 JAN. 1994
Homologation valid as from _____

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

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

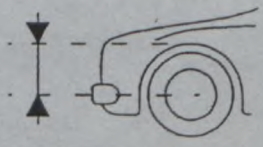
1. GENERALITES / GENERAL

103. Cylindrée 1984,5 cm³ Cylindrée corrigée 1984,5 x - = 1984,5 cm³
Cylinder capacity _____ Corrected cylinder capacity _____

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

201. Poids minimum 950 kg
Minimum weight _____

205. Hauteur minimum centre moyeu de roue /
ouverture du passage de roue Avant 336 mm
Minimum height center hub /
wheel arch opening Arrière 284 mm
Rear



207. Voie maximum a) Avant 1430 mm b) Arrière 1394 mm
Maximum track Front Rear

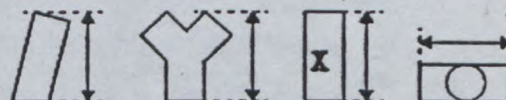
(C) FISA - FC - 1990 - 000.01, FEB 10.90

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS

Marque SEAT S.A.
MakeModèle IBIZA GTI 2.0
Model

N-5504

3. MOTEUR / ENGINE

302. Nombre de supports 3 308. Volume minimum total d'une chambre de combustion 52,77 cm³
Number of supports Total minimum volume of a combustion chamber309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse 29,5 cm³
Minimum volume of a combustion chamber in the cylinder head310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité) 10,4 :1
Maximum compression ratio (in relation with the unit)311. Hauteur minimum du bloc-cylindres 294,5 mm selon dessin :
Minimum height of the cylinder block according to drawing :313. Chemises .. / ..
Sleeves Material317. Piston Aluminio/Aluminium
Piston Materialb) Nombre de segments 3 c) Poids minimum 287 g
Number of rings Minimum weightd) Distance de la médiane de l'axe au sommet du piston 30,9 +/-0.1 mm
Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crowne) Distance (+/-) entre le sommet du piston au PMH et le plan de joint du bloc cylindre -0,2 +/-0.15 mm
Distance (+/-) between the top of the piston at TDC and the gasket plane of the cylinder blockf) Volume de l'évidement du piston 14,6 +/-0.5 cm³
Piston groove volumeAA) Piston
Piston319. Vilebrequin 47,8 mm
Crankshaft i) Diamètre maximum des manetons
Maximum diameter of crank pins321. Culasse 132,9 mm
Cylinderhead c) Hauteur minimum
Minimum heightd) Endroit de la mesure En el primer cilindro / At first cylinder
Where measured322. Epaisseur du joint de culasse serré 1,65 +/-0.2 mm
Thickness of tightened cylinderhead gasket

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA GTI 2.0

N-5504

325. Arbre à cames e) Diamètre des paliers 26 mm
Camshaft Diameter of bearings

g) Dimensions de la came
Cam dimensions

Admission
Inlet

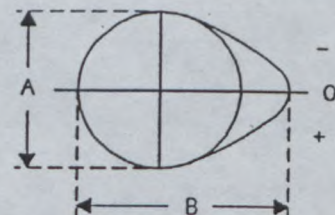
A = 34 +/-0.1 mm

B = 44,2 +/-0.1 mm

Echappement
Exhaust

A = 34 +/-0.1 mm

B = 44,2 +/-0.1 mm



326. Distribution a) Jeu théorique de distribution admission 1,0 mm échappement 1,0 mm
Timing Theoretical clearance for valve timing intake exhaust

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

(dessin / drawing Art. 325)

ADMISSION / INTAKE				ECHAPPEMENT / EXHAUST			
Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/-0.2 mm) Lift in mm (+/-0.2 mm)	Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/-0.2 mm) Lift in mm (+/-0.2 mm)	Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/-0.2 mm) Lift in mm (+/-0.2 mm)	Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/-0.2 mm) Lift in mm (+/-0.2 mm)
0	10,20			0	10,20		
- 5	10,11	+ 5	10,11	- 5	10,11	+ 5	10,11
- 10	9,84	+ 10	9,84	- 10	9,84	+ 10	9,84
- 15	9,40	+ 15	9,40	- 15	9,40	+ 15	9,40
- 30	7,06	+ 30	7,06	- 30	7,06	+ 30	7,06
- 45	3,54	+ 45	3,54	- 45	3,54	+ 45	3,54
- 60	0,25	+ 60	0,32	- 60	0,25	+ 60	0,32
- 75	0	+ 75	0	- 75	0	+ 75	0
- 90	0	+ 90	0	- 90	0	+ 90	0
- 105	0	+ 105	0	- 105	0	+ 105	0
- 120	0	+ 120	0	- 120	0	+ 120	0
- 135	0	+ 135	0	- 135	0	+ 135	0
- 150	0	+ 150	0	- 150	0	+ 150	0

Un décalage de l'ensemble des mesures de +/- 2 degrés est accepté.

A shift of +/- 2 degrees of the whole measurement is accepted.

e) Levée maximum des soupapes
Maximum valve lift

	Levée maximum Maximum valve lift
Admission / Intake	10,2 +/-0.2 mm
Echappement / Exhaust	10,2 +/-0.2 mm

avec jeu selon Art. 326
with clearance

FÉDÉRATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS

Marque / Make SEAT S.A.

Modèle / Model IBIZA GTI 2.0

N-5504

327. Admission Intake h) Nombre de ressorts par soupape / Number of springs per valve 2

i) Caractéristiques des ressorts : / Spring characteristics :

Sous une charge de / Under a load of 17,6 + 0,9 kg la longueur max. du ressort est de / the max. length of the spring is 32,6 mm

7,21 + 0,5 28,6

k) Diamètre extérieur des ressorts / External diameter of the springs 30,2 +/-0.2 mm l) Nombre de spires des ressorts / Number of spring coils 5,5 / 6,32

m) Diamètre du fil des ressorts / Diameter of spring wire 3,6 +/-0.1 mm n) Longueur libre max. des ressorts / Max. free length of the springs 40,23 / 33,94 mm

328. Echappement Exhaust i) Nombre de ressorts par soupape / Number of springs per valve 2

k) Caractéristiques des ressorts : / Spring characteristics :

Sous une charge de / Under a load of 17,6 ± 0,9 kg la longueur max. du ressort est de / the max. length of the spring is 32,6 mm

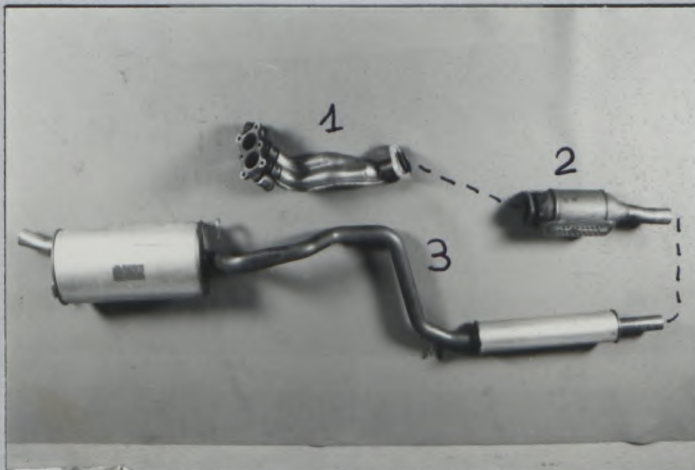
7,21 + 0,5 28,6

l) Diamètre extérieur des ressorts / External diameter of the springs 30,2 +/-0.2 mm m) Nombre de spires des ressorts / Number of spring coils 5,5 / 6,32

n) Diamètre du fil des ressorts / Diameter of spring wire 3,6 +/-0.1 mm o) Longueur libre max. des ressorts / Max. free length of the springs 40,23 / 33,9 mm

p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux / Diameter of pipe between manifold and first silencer de/from 2x43 a/to 1x55 mm +/- 5%

BB) Echappement complet / Complete exhaust system



329. Système anti-pollution / Anti pollution system a) oui / yes [X] [X]

b) Description / Description Catalizador con sonda Lambda / Catalyst with Lambda probe

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE 8, Place de la Concorde, B 75008 PARIS

Marque SEAT S.A.
Make

Modèle IBIZA GTI 2.0
Model

N-5504

330. Système d'allumage
Ignition system
- a) Type Transistorizado con módulo operador / Transistorized with
Type ignition maps in the control unit.
- d) Nombre de bobines 1
Number of coils
331. Système de refroidissement
Cooling system
- Capacité 6,6 l
Capacity
332. Ventilateur de refroidissement
Cooling fan
- a) Nombre 1
Number
- b) Diamètre de l'hélice 315 mm
Diameter of the screw
- c) Matériau de l'hélice Polipropileno / Polypropylene
Material of the screw
- d) Nombre de pales 7
Number of blades
- e) Type d'entraînement Eléctrico / Electrical
Type of drive
- f) Ventilateur débrayable oui non
Automatic cut in yes no
333. Système de lubrification
Lubrication system
- c) Capacité totale 4 l
Total capacity
- d) Refroidisseur(s) d'huile oui non
Oil cooler(s) yes no
- Nombre 1
Number
- e) Emplacement du(des) refroidisseur(s)
Location of the cooler(s) En el motor / On the engine
- f) Type du(des) refroidisseur(s)
Type of the cooler(s) Intercambiador aceite-agua / Oil-water interchanger.

Marque SEAT S.A.
 Make _____

Modèle IBIZA GTI 2.0
 Model _____

N-5504

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir / Fuel tank
- d) Capacité totale / Total capacity 47 l
- e) Emplacement des orifices / Filler hole locations Lado posterior derecho / Rear right fender
402. Pompe(s) à essence / Fuel pump(s)
- a)

Electrique	Mécanique
Electrical	Mechanical
- b) Nombre / Number 1
- c) Marque et type / Make and type Bosch
- d) Emplacement / Location En el depósito de combustible / In the fuel tank
- e) Débit maximum / Maximum flow 1,34 l/mn à 12 Volts ~~12V~~
 l/mn at ~~12V~~

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. Batterie(s) / Batterie(s)
- c) Emplacement / Location Compartimento motor / Engine compartement.
502. Génératrice(s) / Generator(s)
- a) Nombre / Number 1
- b) Type / Type Alternador / Alternator
- c) Système d'entraînement / Drive system Correa Poly-V / Poly-V belt
- d) Puissance nominale / Nominal power 980 Watts
503. Phares escamotables / Retractable headlights
- a)

oui	non
yes	no
- b) Système de commande / Control system .. / ..

Marque / Make SEAT S.A.

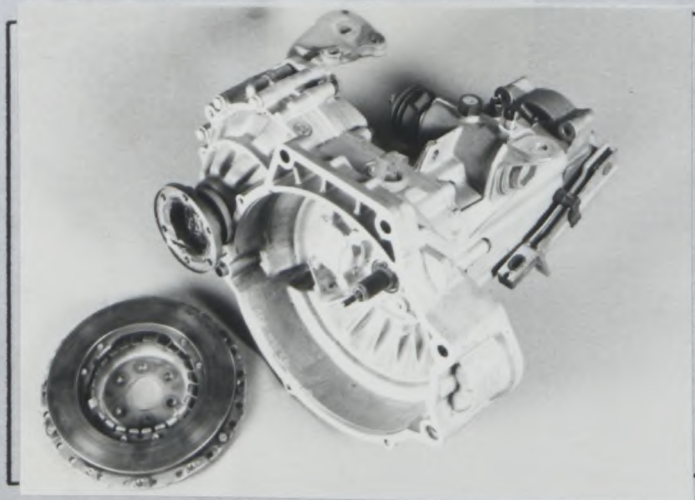
Modèle / Model IBIZA GTI 2.0

N-5504

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

602. Embrayage / Clutch a) Type Dry clutch/Disco seco d) Diamètre du(des) disque(s) / Diameter of the plate(s) 210 +/-2 mm

CC) Embrayage / Clutch



603. Boîte de vitesses / Gearbox

h) Refroidisseur d'huile / Oil cooler

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

 Type .. / ..

604. Boîte de transfert / différentiel central : / Transfer box / central differential :

e) Répartition du couple : / Torque distribution : e1) Avant / Front .. / .. % Arrière / Rear .. / .. %

e2) Nombre de dents : / Number of teeth : .. / ..

f) Type de limitation de différentiel central / Type of central differential limitation .. / ..

605. Couple final / Final drive

d) Type de limitation de différentiel / Type of differential limitation

f) Refroidisseur d'huile / Oil cooler

Type / Type

Avant / Front	Arrière / Rear								
<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>								
<table border="1"> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<table border="1"> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								
<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>								

Marque SEAT S.A.
 Make _____

 Modèle IBIZA GTI 2.0
 Model _____

N-5504

7. SUSPENSION / SUSPENSION
**702. Ressorts hélicoïdaux
Helical springs**

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Matériau Material	<u>Acero / Steel</u>	<u>Acero / Steel</u>

**703. Ressorts à lames
Leaf springs**

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Matériau de lame maîtresse Material of main leaf	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>
Matériau de 2ème lame Material of 2nd leaf	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>
Matériau de 3ème lame Material of 3rd leaf	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>
Matériau de 4ème lame Material of 4th leaf	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>
Matériau de 5ème lame Material of 5th leaf	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>
Matériau de lame auxiliaire Material of auxiliary leaf	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>

**704. Barres de torsion
Torsion bars**

	Avant / Front	Arrière / Rear
c) Matériau Material	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>

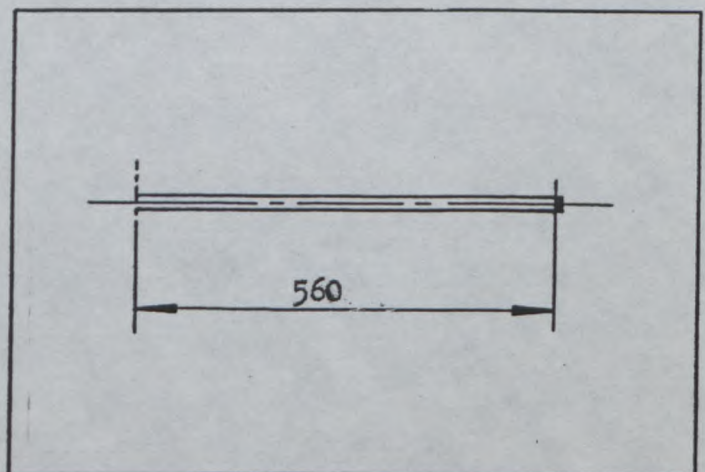
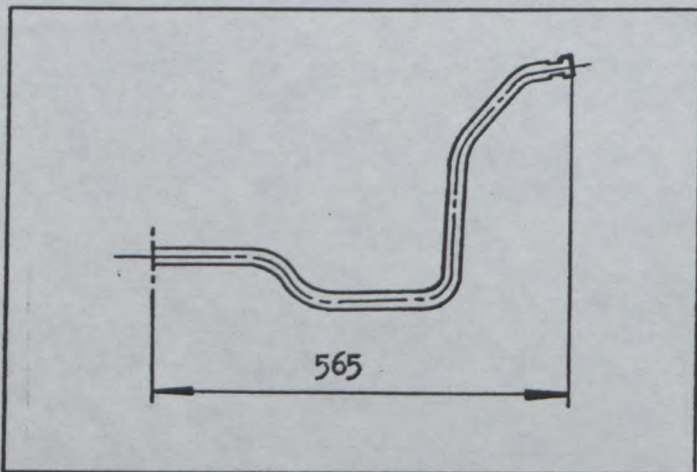
**706. Stabilisateur
Stabiliser**

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

Avant / Front	Arrière / Rear
620 mm +/-1%	1120 mm +/-1%
20 mm	18 mm
Acero / Steel	Acero / Steel

XI) Dessin ou photo du stabilisateur avant
Drawing or photo of front stabiliser

XI) Dessin ou photo du stabilisateur arrière
Drawing or photo of rear stabiliser



8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

801. Roues Wheels	Avant / Front	Arrière / Rear	Secours / Spare
a) Diamètre Diameter	14"	14"	14"
	355,6 mm	355,6 mm	355,6 mm
b) Largeur Width	6"	6"	3,5"
	152,4 mm	152,4 mm	88,9 mm

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

Maletero / Luggage compartment

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



Marque
 Make SEAT S.A.

 Modèle
 Model IBIZA 2.0 GTI
N-5504
9. CARROSSERIE / BODYWORK
901. Intérieur
 Interior

 c) Climatisation
 Air conditioning

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

 d) Sièges
 Seats

 d1) Type des sièges arrière
 Type of rear seats

Partido en dos partes/Divided into two parts

	Avant / Front	Arrière / Rear																		
d2) Appuie-tête Headrest	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>oui</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>yes</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>yes</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>no</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	oui	<input checked="" type="checkbox"/>	yes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	yes	<input checked="" type="checkbox"/>	no	<input checked="" type="checkbox"/>	<table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>oui</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>non</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>yes</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>no</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/>	oui	<input type="checkbox"/>	non	<input checked="" type="checkbox"/>	yes	<input type="checkbox"/>	no
<input type="checkbox"/>	oui	<input checked="" type="checkbox"/>	yes	<input checked="" type="checkbox"/>																
<input type="checkbox"/>	yes	<input checked="" type="checkbox"/>	no	<input checked="" type="checkbox"/>																
<input checked="" type="checkbox"/>	oui	<input type="checkbox"/>	non																	
<input checked="" type="checkbox"/>	yes	<input type="checkbox"/>	no																	

 d4) Siège arrière rabattable
 Rear seat can be folded

<input type="checkbox"/>	oui	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	yes	<input checked="" type="checkbox"/>

 e) Plage arrière
 Rear ledge

<input type="checkbox"/>	oui	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	yes	<input checked="" type="checkbox"/>

 e1) Matériau
 Material

Conglomerado de fibras de madera y poli-
propileno/Composite of wood fibre and po-
lipropilene.
902. Extérieur
 Exterior

 n) Essuie-glace arrière
 Rear wiper

<input type="checkbox"/>	oui	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	yes	<input checked="" type="checkbox"/>



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

N - 5504

Groupe
Group

N

Extension No

01/01VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur SEAT S.A. Modèle et type IBIZA GTI 2.0
Vehicle: Manufactureur Model and type

Homologation valable à partir du 01 JUL. 1994
Homologation valid as from

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Page 11	901	Interior/Interior. c) Aire acondicionado opcional/Optional air conditioning d2) Reposacabezas posteriores opcionales/Optional rear headrest

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

N - 5504

Groupe
Group

N

Extension No

02/01ER

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 SEAT S.A. Modèle et type IBIZA GTI 2.0
Vehicle: Manufactureur Model and type

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 JUL. 1994

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Page 9	706	Estabilizadora/Stabiliser. a) Longitud eficaz/Effective length Delante/Front: 1130mm +/-1%

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

N-5504

Groupe
Group

/N

Extension No

03/01 ET

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur

SEAT

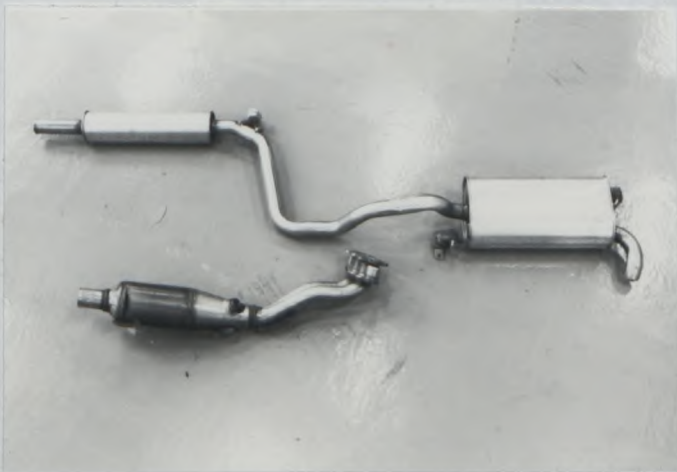
Modèle et type
Model and type

IBIZA GTI 2.0

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 AVR. 1997

Réf. Groupe A : 05/02 ET

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Pg.4	Foto BB	<p>Nueva fotografía del escape completo. New photograph of the exhaust system.</p> <p>Photo BB</p> 



Groupe A/B
Group

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. 1994
Homologation valid as from

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



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



1. GENERALITES / GENERAL

101. Constructeur SEAT S.A.
Manufacturer

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type IBIZA GTI 2.0
Commercial name(s) - Model and type

103. Cylindrée 1984,5 cm3 Cylindrée corrigée 1984,5 x - = 1984,5 cm3
Cylinder capacity Corrected cylinder capacity

104. Mode de construction : a) Mode : séparée monocoque
Type of car construction : Type : separate unitary construction

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

105. Nombre de volumes 2
Number of volumes

106. Nombre de places 5
Number of places

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA GTI 2.0

A-5504

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors-tout
Overall length 3813 mm +/- 1 %
203. Largeur hors-tout
Overall width 1640 mm +/- 1 %
- Endroit de mesure
Where measured 100 mm detrás del eje anterior / 100 mm rear of the front axle
204. Largeur de carrosserie
Width of bodywork
- | | | | |
|----|---|-------------|------------|
| a) | A la hauteur de l'axe avant
At front axle | <u>1630</u> | mm +/- 1 % |
| b) | A la hauteur de l'axe arrière
At rear axle | <u>1615</u> | mm +/- 1 % |
206. Empattement
Wheelbase 2440 mm +/- 1 %
209. Porte-à-faux
Overhang
- | | | | | | | | |
|----|----------------|------------|------------|----|-----------------|------------|------------|
| a) | Avant
Front | <u>808</u> | mm +/- 1 % | b) | Arrière
Rear | <u>565</u> | mm +/- 1 % |
|----|----------------|------------|------------|----|-----------------|------------|------------|
210. Distance "G" (volant - paroi de séparation arrière)
Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead) 1550 mm

Marque SEAT S.A.
 Make

Modèle IBIZA GTI 2.0
 Model

A-5504

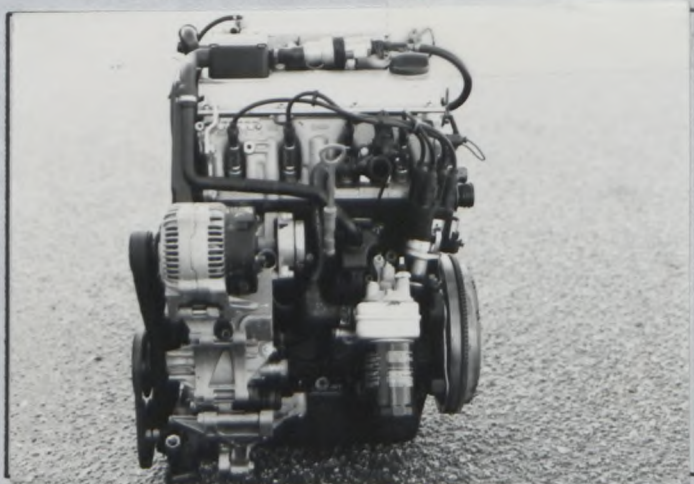
3. MOTEUR / ENGINE

(en cas de moteur rotatif, voir Art. 335 sur fiche additionnelle)
(in case of rotative engine, see Art. 335 on additional form)

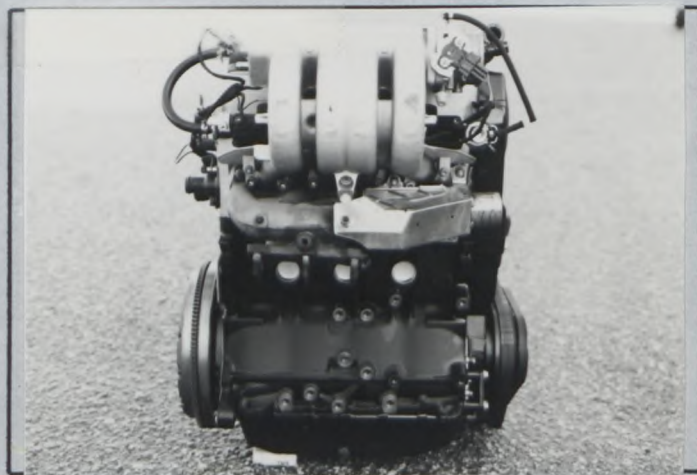
301. Emplacement et position du moteur delantero transversal inclinado 15° hacia atrás / Front
 Location and position of the engine transversal, 15° to rear.

303. Cycle 4 tiempos / 4 stroke
 Cycle

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



304. Suralimentation
 Supercharging

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

(en cas de suralimentation, voir Art. 334 sur fiche additionnelle)
(in case of supercharging, see Art. 334 on additional form)

Type et nombre de compresseurs
 Type and number of compressors

.. / ..

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA GTI 2.0

A-5504

305. Nombre et disposition des cylindres / Number and layout of cylinders 4 en linea / 4 in line

306. Mode de refroidissement / Type of cooling Refrigeración líquida / Liquid cooling

307. Cylindrée / Cylinder capacity
a) Unitaire / Unitary 496,1 cm³ b) Totale / Total 1984,5 cm³

c) Totale max. autorisée / Max. total allowed 1998,8 cm³

INDICATION NON VALABLE EN GROUPE N
NOT VALID FOR GROUP N

312. Matériau du bloc-cylindre / Cylinder block material Fundición / Cast iron

313. Chemises : / Sleeves :
a)

oui	non
x99x	no

 c)

humides	sèches
yes	no

314. Alésage / Bore 82,5 mm 315. Alésage maximum autorisé / Maximum bore allowed 82,8 mm

316. Course / Stroke 92,8 mm

INDICATION NON VALABLE EN GROUPE N
NOT VALID FOR GROUP N

318. Bielle : / Connecting rod :
a) Matériau / Material Acero / Steel b) Type de la tête de bielle / Big end type Partida / Split

c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets) / Interior diameter of the big end (without shell bearings) 50,6 +0,012 mm

d) Longueur entre axes / Length between the axes 144,0 +/- 0.1 mm e) Poids minimum / Minimum weight 443,3 g

319. Vilebrequin / Crankshaft
a) Type de construction / Type of manufacture Una pieza / One piece

b) Matériau / Material Acero / Steel c)

xxvix	forgé
xxvix	forged

 d) Nombre de paliers / Number of bearings 5

e) Type de paliers / Type of bearings Semi cojinetes / Sliding bearings f) Diamètre des paliers / Diameter of bearings 54 mm

g) Matériau des chapeaux de paliers / Bearing caps material Fundición / Cast iron h) Poids minimum du vilebrequin nu / Minimum weight of bare crankshaft 13.079 g

320. Volant moteur : / Flywheel :

a) Matériau / Material

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

Boîte manuelle/Manual gearbox	Boîte automatique/Automatic gearbox
<u>Acero / Steel</u>	<u>.. / ..</u>
<u>5.800</u> g	<u>.. / ..</u> g
Utilisable uniquement avec boîte de vitesses automatique Only usable with an automatic gearbox	

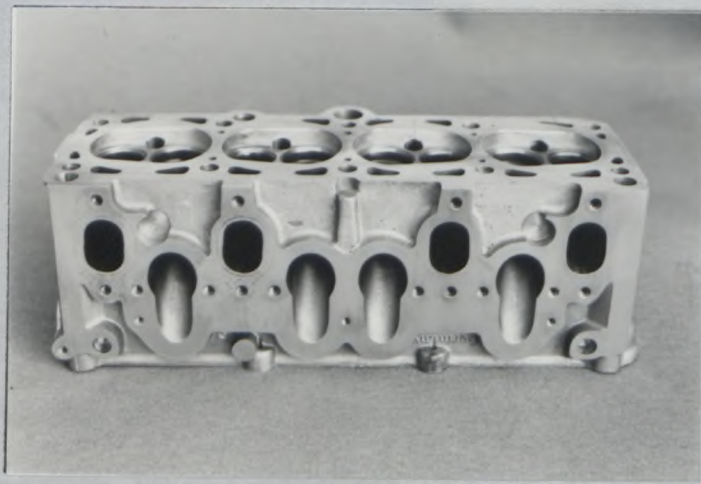
Marque / Make SEAT S.A.

Modèle / Model IBIZA GTI 2.0

A-5504

321. Culasse : a) Nombre 1 b) Matériau Aluminio / Aluminio
 Cylinderhead : Number Material
- e) Angle entre soupape d'admission et la verticale 0°
 Angle between intake valve and vertical
- f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale 0°
 Angle between exhaust valve and vertical

F) Culasse nue
Bare cylinderhead

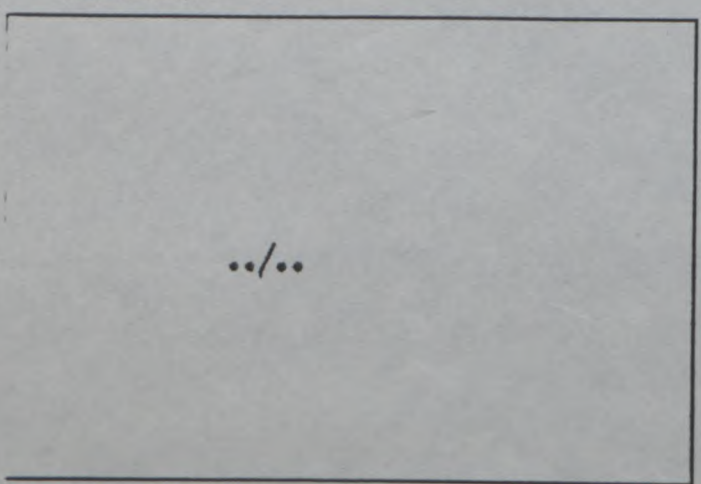


G) Chambre de combustion
Combustion chamber



323. Alimentation par carburateur : a) Nombre de carburateurs .. / ..
 Fuel feed by carburettor : Number of carburetors
- b) Type .. / .. c) Marque et modèle .. / ..
 Type Make and model
- d) Nombre de passages de gaz par carburateur .. / ..
 Number of mixture passages per carburettor
- e) Diamètre maximum de la sortie de gaz du carburateur .. / .. mm
 Maximum diameter of the carburettor mixture exit port
- f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum .. / .. +/- 0.25 mm
 Diameter of the venturi at the narrowest point

H) Carburateur(s)
Carburettor(s)



FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE
 8, Place de la Concorde, 8
 7 208 PARIS

324. Alimentation par injection : a) Marque Bosch b) Modèle Digifant
 Fuel feed by injection : Make Model

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

mécanique mechanical	électronique electronic	carbureteur carburetor
---	----------------------------	---

d) Dimensions du conduit d'admission au niveau du papillon ou de la guillotine 56 +/- 0.25 mm
 Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location

e) Nombre de sorties effectives de carburant 5
 Number of effective fuel outlets

f) Position des injecteurs
 Position of injectors

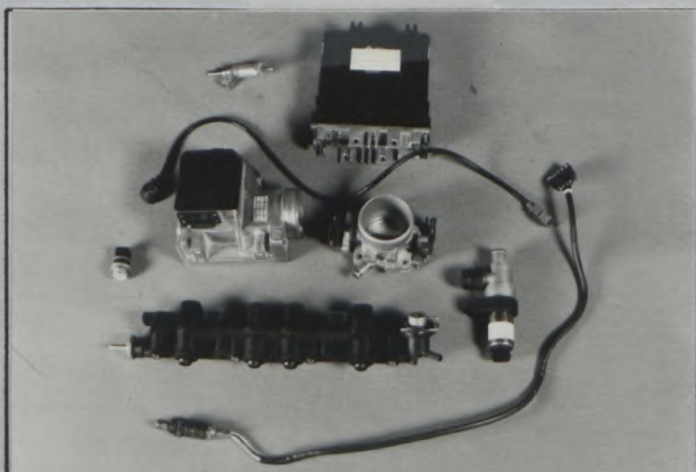
f1)

Collecteur Manifold	Edison Edison
------------------------	--

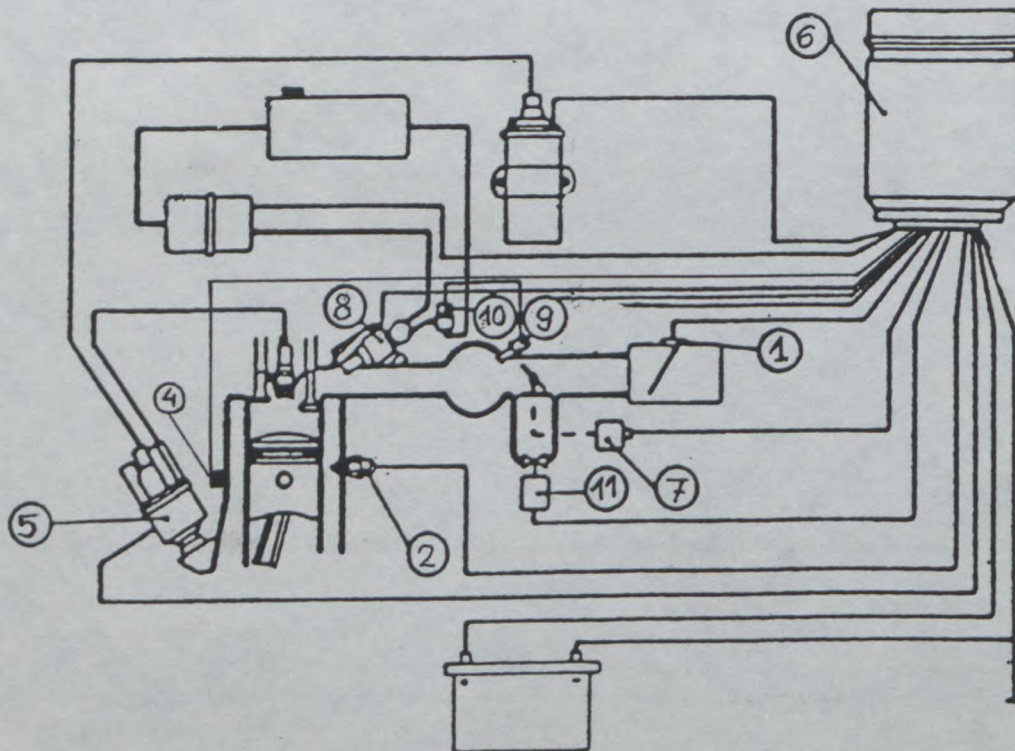
g) Capteurs du système d'injection (1) Medidor caudal de aire/Air flow meter; (2) Sensor NTC II/
 Sensors of injection system NTC II sensor; (3) Sonda Lambda/Lambda probe; (4) Sensor de picado/Knocking sensor;
(5) Sensor revoluciones/Engine speed;

h) Actionneurs du système d'injection (6) Unidad de control/Control unit; (7) Válvula de mariposa/
 Actuators of injection system Throttle valve; (8) Inyectores/Injection valves; (9) Inyector auxiliar/Start in-
jection valve; (10) Regulador presión combustible/Fuel pressure regulator; (11)
Válvula auxiliar de aire/Air valve;

H) Système d'injection
 Injection system



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



(3) En el catalizador / In the converter.

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS

Marque
Make

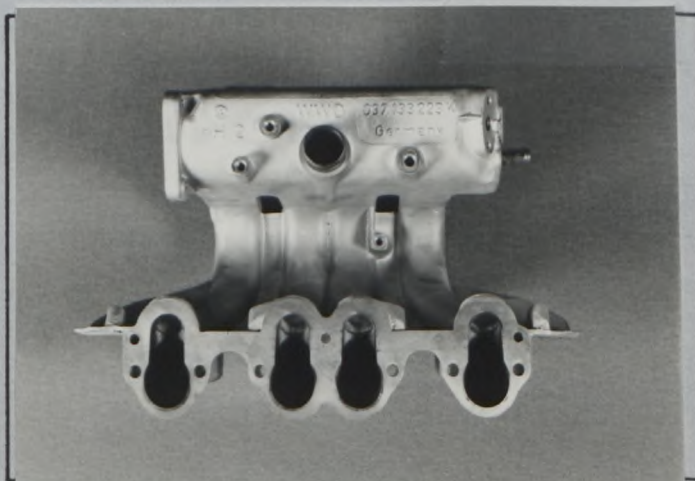
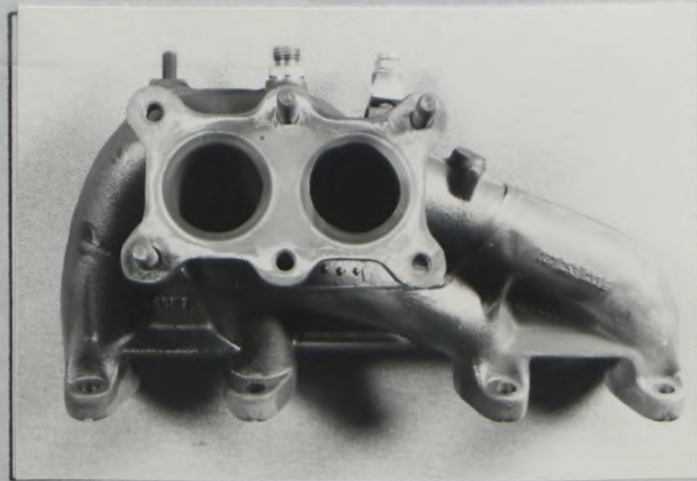
SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA GTI 2.0

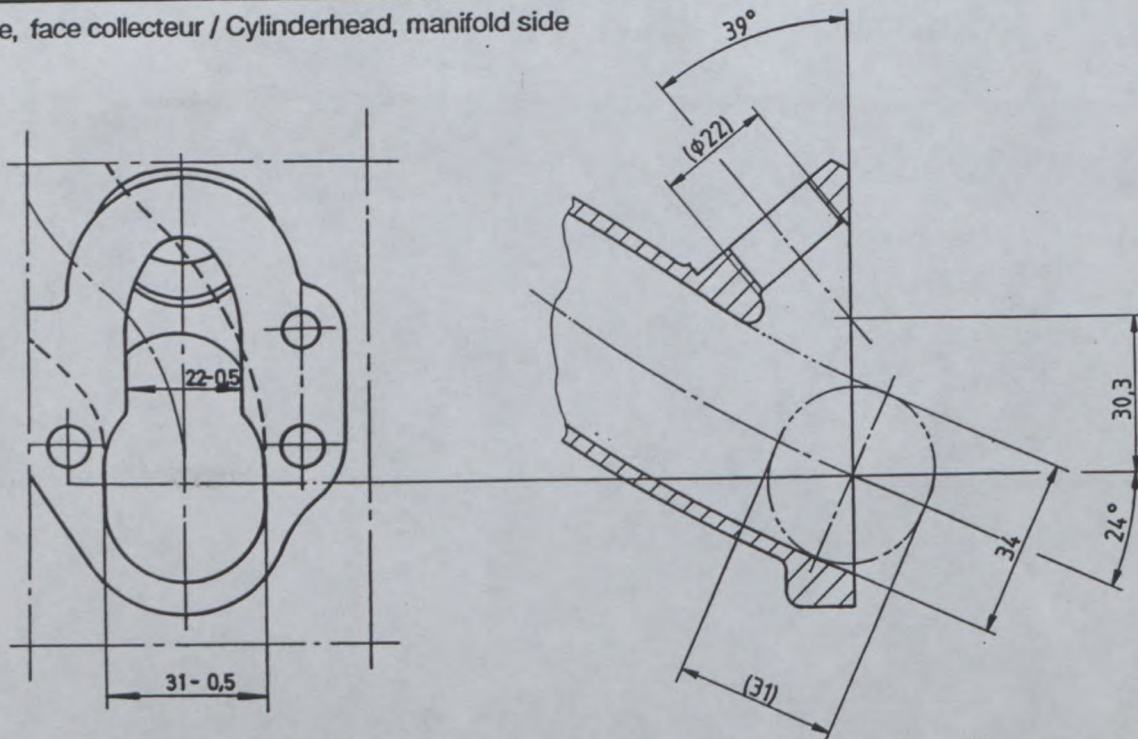
A-5504

325. Arbre à cames : a) Nombre 1 b) Emplacement En culata / Over head camshaft
Camshaft : Number Location
- c) Système d'entraînement Correa dentada/Sprocket belt d) Nombre de paliers par arbre 4
Drive system Number of bearings per shaft
- f) Système de commande de soupapes Hydraulic / Hidraulico
Type of valve operation
327. Admission : a) Matériau du collecteur Aluminio / Aluminium
Intake : Material of 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 de soupape 39.39.6515 mm e) Diamètre de tige de soupape dans guide 7,97 +0/-0.2 mm
Maximum diameter of the valve Diameter of the valve stem in guide
- f) Longueur de soupape 91,9 +/- 1.5 mm g) Type des ressorts de soupape Muelles helicoidales/Helical springs
Valve length Type of valve springs
328. Echappement : a) Matériau du collecteur Fundición / Cast iron
Exhaust : Material of manifold
- b) Nombre d'éléments du collecteur 1 c) Dimensions intérieures de sortie collecteur 31,6 mm
Number of manifold elements Internal dimensions of manifold exit
- d) Nombre de soupapes par cylindre 1 e) Diamètre maximum de soupape 33 mm
Number of valves per cylinder Maximum diameter of the valve
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide 7,95 +0/-0.2 mm g) Longueur de soupape 91,2 +/- 1.5 mm
Diameter of the valve stem in guide Valve length
- h) Type des ressorts de soupape Muelles helicoidales/Helical springs
Type of valve springs

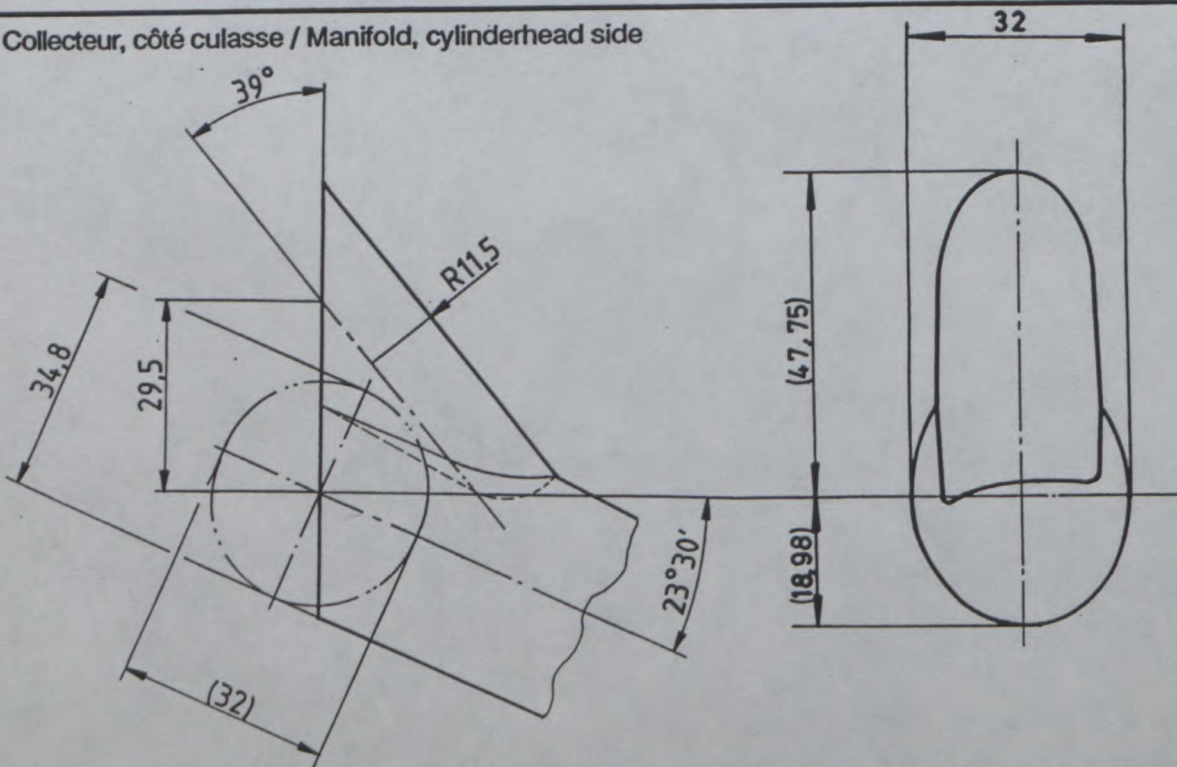
I) Collecteur d'admission
Intake manifoldJ) Collecteur d'échappement
Exhaust manifold

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

I) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side



II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



ADMISSION/INTAKE

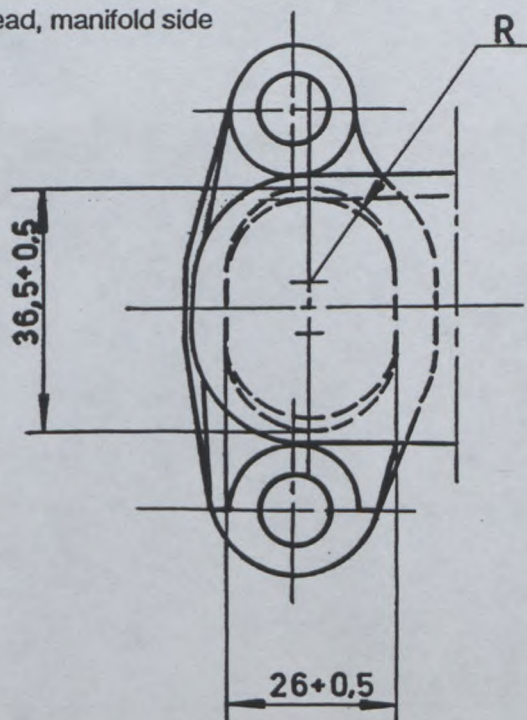
Marque SEAT S.A.
 Make _____

Modèle IBIZA GTI 2.0
 Model _____

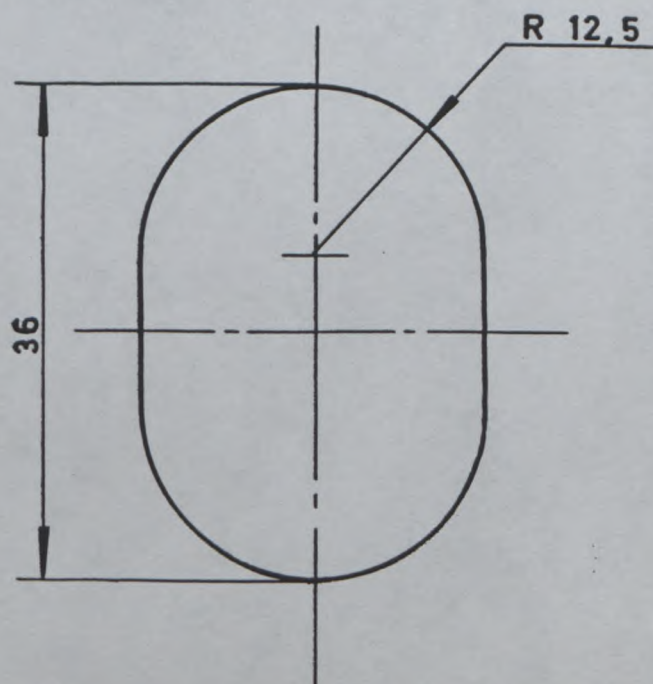
A-5504

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

III) Culasse, face collecteur / Cylinder head, manifold side



IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



Marque SEAT S.A.
 Make _____

Modèle IBIZA GTI 2.0
 Model _____

A-5504

330. Système d'allumage :
 Ignition system :

b) Nombre de bougies par cylindre 1
 Number of plugs per cylinder _____

c) Nombre de distributeurs 1
 Number of distributors _____

333. Système de lubrification :
 Lubrication system :

a) Type Sumidero de aceite/Wet sump
 Type _____

b) Nombre de pompes à huile 1
 Number of oil pumps _____



4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir : a) Nombre 1
 Fuel tank : Number
- b) Emplacement Bajo el piso posterior / Below floor pan
 Location
- c) Matériau P.V.C.
 Material

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. Batteries : a) Nombre 1 b) Tension 12 volts
 Batteries : Number Tension

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

601. Roues motrices : avant

oui	<input checked="" type="checkbox"/>
yes	<input checked="" type="checkbox"/>

 arrière

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

 Driven wheels : front rear
602. Embrayage : b) Système de commande Mecánico / Mechanical c) Nombre de disques 1
 Clutch : Control system Number of plates
603. Boîte de vitesses : a) Emplacement En compartimento motor / In engine compartment
 Gearbox : Location
- b) Marque "manuelle" Volkswagen c) Marque "automatique" .. / ..
 "Manual" make "Automatic" make
- d) Type et emplacement de commande Palanca manual / Hand lever
 Type and location of control En centro del túnel del piso / On center floor tunnel



Marque SEAT S.A.
 Make _____

Modèle IBIZA GTI 2.0
 Model _____

A-5504

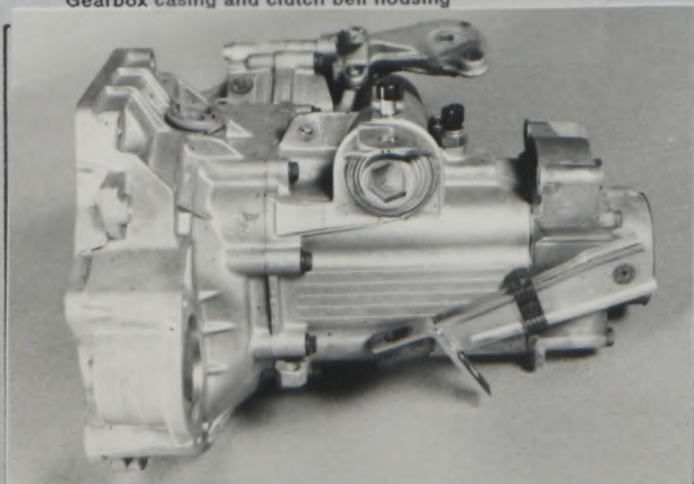
e) Rapports
 Ratios

	Manuelle Manual			synchro
	nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constant	
1	11/38	3,455		X
2	18/35	1,944		X
3	28/36	1,286		X
4	32/31	0,969		X
5	41/33	0,805		X
6				
AR / R	20/12 38/20	3,167		
Constante Constant				
f) Grille de vitesses Gear change gate				

	Automatique Automatic		
	nombre de dents number of teeth	rapport ratio	synchro
1	.. / ..	./.	
2	.. / ..	./.	
3	., / ..	./.	
4	.. / ..	./.	
5	.. / ..	./.	
AR/R	.. / ..	./.	

g) Type de lubrification Barboteo / Splashing
 Type of lubrication _____

S) Carter de boîte de vitesses et cloche d'embrayage
 Gearbox casing and clutch bell housing



Marque / Make SEAT S.A.

 Modèle / Model IBIZA GTI 2.0

A-5504

604. Boîte de transfert / différentiel central : a) Rappports / Ratios .. / ..
 Transfer box / central differential :
 b) Nombres de dents / Numbers of teeth .. / ..
 c) Système de commande de boîte de transfert / Control system of transfer box .. / ..
 d) Type de différentiel central / Type of central differential .. / ..

605. Couple final / Final drive	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type de couple final / Type of final drive	Corona dentada / Crown wheel	.. / ..
b) Rapport / Ratio	3,666	.. / ..
c) Nombre de dents / Number of teeth	18/66	.. / ..
e) Type de lubrification / Type of lubrication	Barboteo / Splashing	.. / ..

606. Arbres : a) Type des arbres longitudinaux / Type of longitudinal shafts .. / ..
 Shafts :
 b) Matériau des arbres longitudinaux / Material of longitudinal shafts .. / ..
 c) Type des demi-arbres transversaux / Type of transversal half-shafts Juntas homocinéticas / Constant velocity joints shafts
 d) Matériau des demi-arbres transversaux / Material of transversal half-shafts Acero / Steel

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

.. / ..

 FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE
 8, Place de la Concorde, 8
 75008 PARIS

Marque
Make SEAT S.A.Modèle
Model IBIZA GTI 2.0**A-5504**

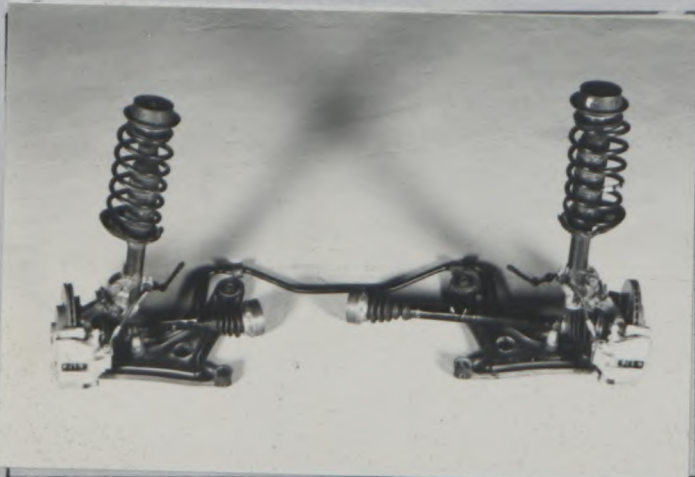
7. SUSPENSION / SUSPENSION

	Avant / Front	Arrière / Rear								
701. Généralités General										
a) Type de suspension Type of suspension	Ruedas independientes con horquilla inferior/Independent wheels with lower wishbone.	Puente de torsión/Torsion beam axle.								
702. Ressorts hélicoïdaux Helicoïdal springs	<table border="1"> <tr><td>oui</td><td>NON</td></tr> <tr><td>yes</td><td>NO</td></tr> </table>	oui	NON	yes	NO	<table border="1"> <tr><td>oui</td><td>NON</td></tr> <tr><td>yes</td><td>NO</td></tr> </table>	oui	NON	yes	NO
oui	NON									
yes	NO									
oui	NON									
yes	NO									
703. Ressorts à lames Leaf springs	<table border="1"> <tr><td>OUI</td><td>non</td></tr> <tr><td>YES</td><td>no</td></tr> </table>	OUI	non	YES	no	<table border="1"> <tr><td>OUI</td><td>non</td></tr> <tr><td>YES</td><td>no</td></tr> </table>	OUI	non	YES	no
OUI	non									
YES	no									
OUI	non									
YES	no									
704. Barres de torsion Torsion bars	<table border="1"> <tr><td>OUI</td><td>non</td></tr> <tr><td>YES</td><td>no</td></tr> </table>	OUI	non	YES	no	<table border="1"> <tr><td>OUI</td><td>non</td></tr> <tr><td>YES</td><td>no</td></tr> </table>	OUI	non	YES	no
OUI	non									
YES	no									
OUI	non									
YES	no									

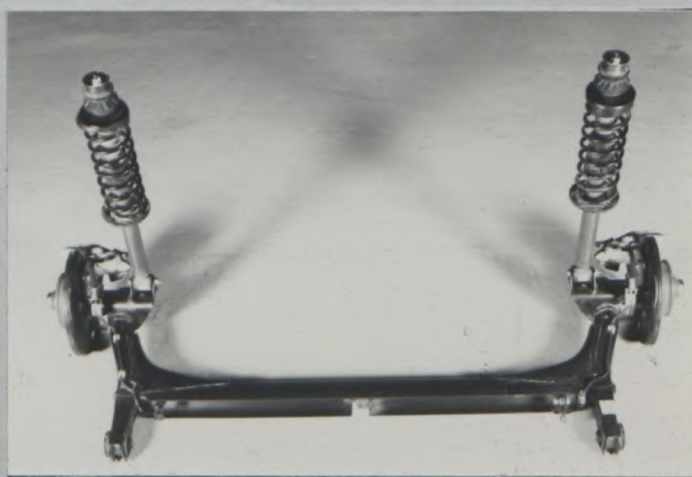
705. Autre type de suspension : *Voir description sur fiche additionnelle*
Other type of suspension : *See description on additional form*

	Avant / Front	Arrière / Rear
707. Amortisseurs : Shock absorbers :		
a) Nombre par roue Number per wheel	<u>1</u>	<u>1</u>
b) Type Type	<u>Mc. Pherson</u>	<u>Telescópico / Telescopic</u>
c) Principe de fonctionnement Principle of operation	<u>Hidráulico / Hydraulic</u>	<u>Hidráulico / Hydraulic</u>

T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front axle



U) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear axle



Marque
 Make SEAT S.A.

 Modèle
 Model IBIZA GTI 2.0
A-5504
8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

	Avant / Front	Arrière / Rear
801. Roues : Wheels :		
a) Diamètre Diameter	<u>14</u> " , <u>355,6</u> mm	<u>14</u> " , <u>355,6</u> mm

803. Freins : Brakes :	a) Système de freinage Braking system	<u>Doble circuito en diagonal, e hidráulico / Dual hydraulic diagonal circuit.</u>	
b) Nombre de maître-cylindres Number of master cylinders	<u>1</u>	b1) Alésages Bores	<u>22,20</u> mm , <u>.. / ..</u> mm
c) Servo-frein Servo-brakes	oui <input checked="" type="checkbox"/> yes <input checked="" type="checkbox"/>	c1) Marque et type Make and type	<u>TEVES 9"</u>
d) Régulateur de freinage Braking regulator	oui <input checked="" type="checkbox"/> yes <input checked="" type="checkbox"/>	d1) Emplacement Location	<u>Eje posterior / Rear axle</u>

	Avant / Front	Arrière / Rear
e) Nombre de cylindres par roue Number of cylinders per wheel	<u>1</u>	<u>1</u>
e1) Alésage Bore	<u>54</u> mm	<u>38</u> mm
f) Freins à tambours : Drum brakes :		
f1) Diamètre intérieur Internal diameter	<u>.. / ..</u> +/- 1,5 mm	<u>.. / ..</u> +/- 1,5 mm
f2) Nombre de garnitures par roue Number of linings per wheel	<u>.. / ..</u>	<u>.. / ..</u>
f3) Longueur développée des garnitures Developed length of linings	<u>.. / ..</u> +/- 1,5 mm	<u>.. / ..</u> +/- 1,5 mm
f4) Largeur des garnitures Width of the linings	<u>.. / ..</u> +/- 1 mm	<u>.. / ..</u> +/- 1 mm
g) Freins à disques : Disc brakes :		
g1) Nombre de plaquettes par roue Number of pads per wheel	<u>2</u>	<u>2</u>
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel	<u>1</u>	<u>1</u>
g3) Matériau des étriers Caliper material	<u>Fundición / Cast iron</u>	<u>Fundición / Cast iron</u>
g4) Epaisseur du disque neuf Thickness of new disc	<u>20</u> +/- 1 mm	<u>10</u> +/- 1 mm
g5) Diamètre extérieur du disque External diameter of the disc	<u>256</u> +/- 1,5 mm	<u>226</u> +/- 1,5 mm
g6) Diamètre extérieur de frottement des plaquettes External diameter of pads' rubbing surface	<u>255</u> +/- 1,5 mm	<u>225</u> +/- 1,5 mm

Marque
Make

SEAT S.A.

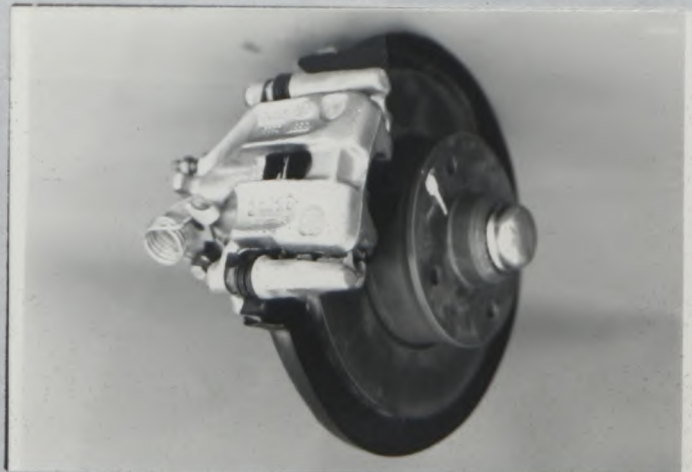
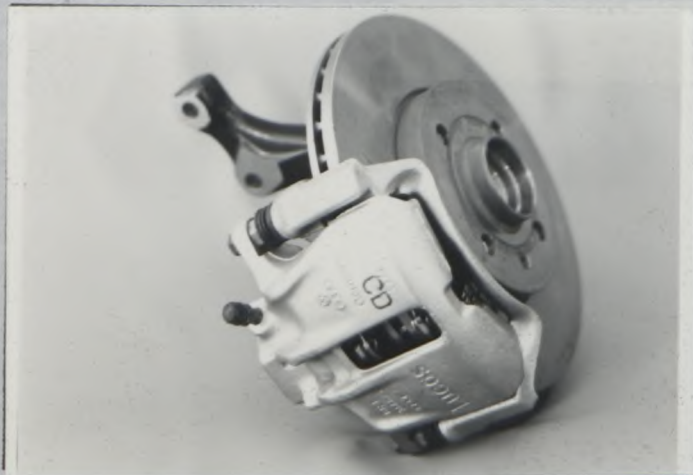
Modèle
Model

IBIZA GTI 2.0

A-5504

	Avant / Front	Arrière / Rear
g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes Internal diameter of pads' rubbing surface	166 +/- 1.5 mm	142 +/- 1.5 mm
g8) Longueur hors-tout des plaquettes Overall length of the pads	104 +/- 1.5 mm	75,5 +/- 1.5 mm
g9) Disques ventilés Ventilated discs	oui <input checked="" type="checkbox"/> yes <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> no

- h) Frein de stationnement : Parking brake : h1) Système de commande Control system Mecánico por cable / Mechanical by cable
- h2) Emplacement de commande Location of lever Sobre el tunel central / Center tunnel h3) Effet sur roues On which wheels Avant Arrière

V) Frein avant
Front brakeW) Frein arrière
Rear brake804. Direction :
Steering :a) Type
Type

Cromallera / Rack steering

.. / ..

b) Servo-assistance
Power assistedoui
yes
 Type
Type

Hidráulica / Hydraulic

.. / ..

Marque SEAT S.A.
 Make

Modèle IBIZA GTI 2.0
 Model

A-5504

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur :
 Interior :

a) Ventilation
 Ventilation

oui
 yes

b) Chauffage
 Heating

oui
 yes

f) Toit ouvrant optionnel
 Optional sun roof

oui
 yes

f1) Type Deslizante / Sliding
 Type

f2) Système de commande Leva manual / Hand lever
 Control system

g) Système d'ouverture des vitres latérales
 Opening system for side windows

Avant / Front	Arrière / Rear
<u>Eléctrico / Electrical</u>	<u>.. / ..</u>

X) Tableau de bord
 Dashboard



Y) Toit ouvrant
 Sunroof



Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA GTI 2.0

A-5504

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

2

b) Hayon
Tailgateoui
yes OUI
 YESc) Matériau des portières
Door material

Avant / Front

Arrière / Rear

Acero / Steel

.. / ..

d) Matériau du capot avant
Front bonnet material

Acero / Steel

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

Acero / Steel

f) Matériau de la carrosserie
Bodywork material

Acero / Steel

h) Matériau de lunette arrière
Rear window materialVidrio de seguridad/
Safety glassi) Matériau des glaces de custode
Rear quarter window materialCristal de seguridad/
Safety glassk) Matériau des vitres latérales
Side window material

Avant / Front

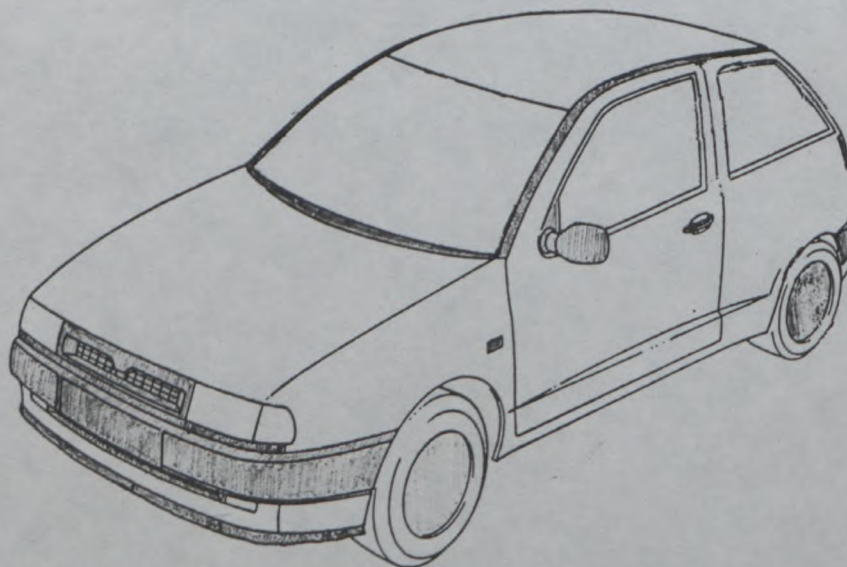
Arrière / Rear

Cristal de seguridad/Safe-
ty glass.Cristal de seguridad/Safety
glass.l) Matériau du pare-choc
Material of bumper

P.V.C.

P.V.C.

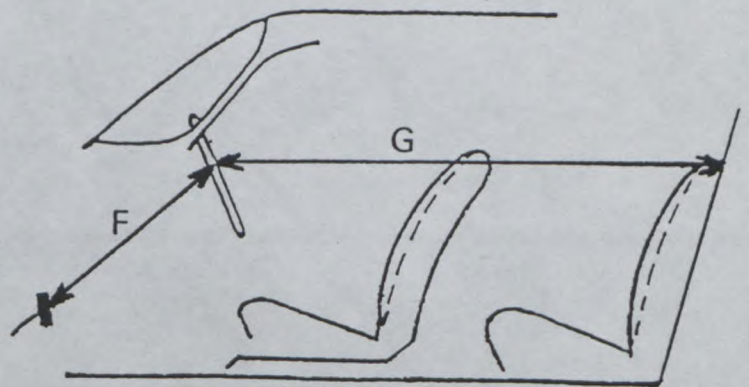
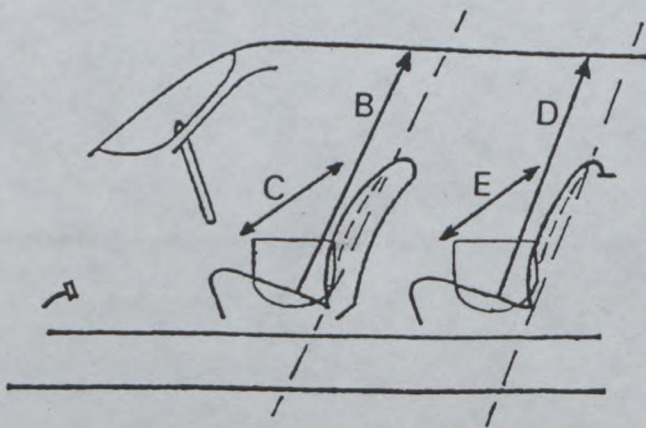
XIII) PARTIES DE CARROSSERIE SYNTHETIQUES / SYNTHETIC PARTS OF THE BODY :





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5504Groupe **A/B**
GroupMarque
MakeSEAT S.A.Modèle
ModelIBIZA 2.0 GTIDimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations.

B (Hauteur sur sièges avant) (Height above front seats)	<u>966</u>	mm
C (Largeur aux sièges avant) (Width at front seats)	<u>1175</u>	mm
D (Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats)	<u>947</u>	mm
E (Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats)	<u>1240</u>	mm
F (Volant — Pédale de frein) (Steering wheel — brake pedal)	<u>644</u>	mm
G (Volant — paroi de séparation arrière) (Steering wheel — rear bulkhead)	<u>1550</u>	mm
H = F+G =	<u>2194</u>	mm

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

A - 5504

Groupe A
Group

Extension No

01/01V0

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur SEAT S.A. Modèle et type IBIZA 2.0 GTI
Vehicle: Manufactureur Model and type

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 JAN. 1994

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description																												
Page 12	401	FOTO 1 Depósito de combustible/Fuel tank. b) Localización/Emplacement: En el maletero/In the luggage compartment. c) Material: Aluminio/Aluminium.																												
Page 13	603	Caja de cambios de 5V opcional/Optional 5 speed gearbox: <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>RATIO</th> <th>Nr. OF TEETH</th> <th>SYNCHRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2,727</td> <td>30/11</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2,063</td> <td>33/16</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1,684</td> <td>32/19</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1,429</td> <td>30/21</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1,261</td> <td>29/23</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>3,167</td> <td>38/12</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		RATIO	Nr. OF TEETH	SYNCHRO	1	2,727	30/11	X	2	2,063	33/16	X	3	1,684	32/19	X	4	1,429	30/21	X	5	1,261	29/23	X	R	3,167	38/12	
	RATIO	Nr. OF TEETH	SYNCHRO																											
1	2,727	30/11	X																											
2	2,063	33/16	X																											
3	1,684	32/19	X																											
4	1,429	30/21	X																											
5	1,261	29/23	X																											
R	3,167	38/12																												
Page 14	605	Relación final/Final drive: b) Relaciones finales opcionales/Optional final drive. <table border="1"> <tbody> <tr> <td>3,389</td> <td>61/18</td> </tr> <tr> <td>3.667</td> <td>66/18</td> </tr> <tr> <td>3,938</td> <td>63/16</td> </tr> <tr> <td>3,941</td> <td>67/17</td> </tr> <tr> <td>4,200</td> <td>63/15</td> </tr> <tr> <td>4,250</td> <td>68/16</td> </tr> <tr> <td>4,467</td> <td>67/15</td> </tr> <tr> <td>4,643</td> <td>65/14</td> </tr> <tr> <td>4,857</td> <td>68/14</td> </tr> <tr> <td>5,077</td> <td>66/13</td> </tr> </tbody> </table>	3,389	61/18	3.667	66/18	3,938	63/16	3,941	67/17	4,200	63/15	4,250	68/16	4,467	67/15	4,643	65/14	4,857	68/14	5,077	66/13								
3,389	61/18																													
3.667	66/18																													
3,938	63/16																													
3,941	67/17																													
4,200	63/15																													
4,250	68/16																													
4,467	67/15																													
4,643	65/14																													
4,857	68/14																													
5,077	66/13																													

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 2.0 GTI

Homologation No

A-5504

Extension No

01/01V0

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Page 13	603	FOTO 2 Radiador aceite del cambio con bomba eléctrica/Gaerbox oil intercooler with electrical pump.
Page 14	606	FOTO 3 Palieres reforzados/Reinforced drive shafts.
Page 15	701	FOTO 4 Anclaje excéntrico de suspensión reforzado/Eccentric suspension strut mounting reinforced.
Page 15	701	FOTO 5 Subchasis reforzado/Reinforced axel-carrier.
Page 15	701	FOTO 6 Mangeta anterior reforzada/Reinforced front wheel bearing housing with 4 wheel studs.
Page 15	701	FOTO 7 Horquilla anterior reforzada con junta Unibal/Reinforced front wishbone with Unibal joint.
Page 15	706	FOTO 8 Barra estabilizadora anterior/Front anti-roll bar.
Page 15	707	FOTO 9 Amortiguador anterior reforzado con regulación en longitud/Reinforced front shock absorber with length regulation.
Page 15	707	FOTO 10 Amortiguador posterior reforzado con muelle progresivo/Rear reinforced shock absorber with progressive spring.
Page 15	707	FOTO 11 Amortiguador posterior reforzado con regulación en longitud/Reinforced rear shock absorber with length regulation.
Page 16	801	Ruedas/Wheels: a) Diámetro/Diameter. Delante/Front 15" / 281mm Detrás/Rear 15" / 281mm
Page 16	803	Frenos/Brakes: a) Doble circuito en diagonal con ABS/Dual hydraulic circuit with ABS. b1) Diámetro/Bore: 23,81mm. c1) Marca y tipo/Make and type: TEVES MK-IV. h1) Sistema de mando/Control system: Bomba hidráulica/Hydraulic pump. (FOTO 12).y (FOTO 20)
Page 17	804	FOTO 13 Nueva bomba de servodirección/New power steering pump.

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 2.0 GTI

Homologation No

A - 5504

Extension No

01/01VO

FICHE D'HOMOLOGATION VO POUR FREINS A DISQUE (à utiliser avec première page de " Fiche d'Extension d'Homologation ")
VO HOMOLOGATION FORM FOR DISC BRAKES (to be used with first page of " Form of Homologation Extension ")

803. Freins :
Brakes :

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

4

4

e1) Alésage
Bore

de/from 36 a/to 45 mm

de/from 29 a/to 45 mm

g) Freins à disques :
Disc brakes :

g1) Nombre de plaquettes par roue
Number of pads per wheel

2

2

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

1

1

g3) Matériau des étriers
Calliper material

Aluminio/Aluminium

Aluminio/Aluminium

g4) Epaisseur du disque neuf
Thickness of new disc

de/from 24 a/to 33 +/- 1 mm

28 +/- 1 mm

g5) Diamètre extérieur du disque
External diameter of the disc

280/325 +/- 1.5 mm

280 +/- 1.5 mm

g6) Diamètre extérieur de frottement des
plaquettes
External diameter of pads' rubbing surface

280/325 +/- 1.5 mm

280 +/- 1.5 mm

g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes
Internal diameter of pads' rubbing surface

178/223 +/- 1.5 mm

192 +/- 1.5 mm

g8) Longueur hors-tout des plaquettes
Overall length of the pads

132 +/- 1.5 mm

112 +/- 1.5 mm

g9) Disques ventilés
Ventilated discs

oui
yes

oui
yes

OBSERVACIONES: Ver fotos 14, 15, 16, 17, 18 y 19
REMARKS: See photos 14, 15, 16, 17, 18 and 19

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 2.0 GTI

Homologation No

A-5504

Extension No

01/01V0

PHOTO No 1

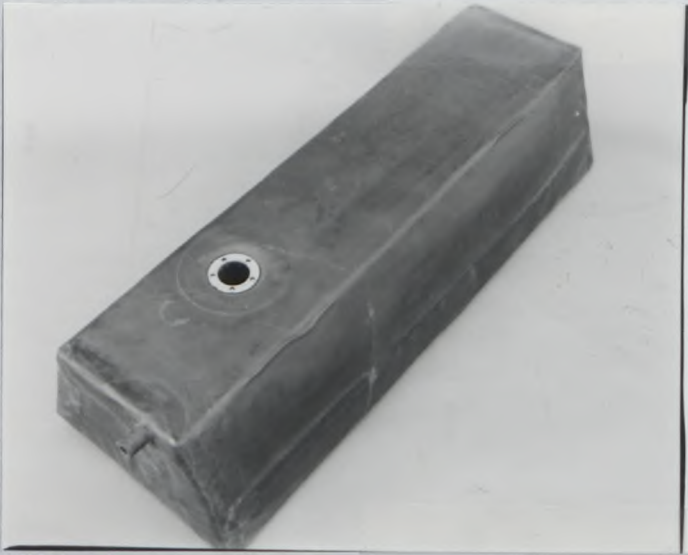


PHOTO No 2

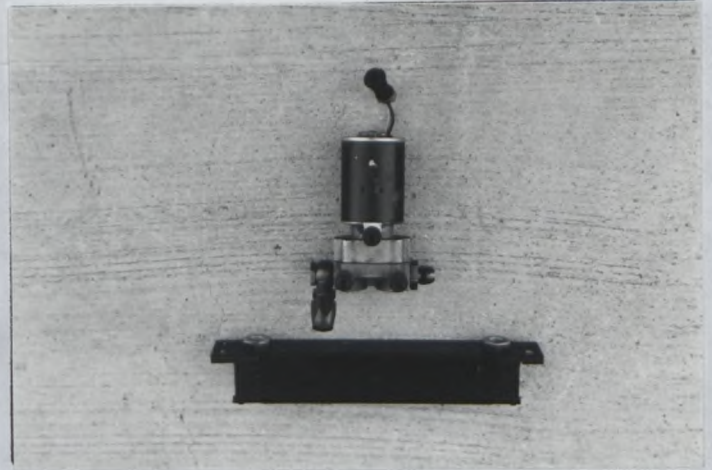


PHOTO No 3

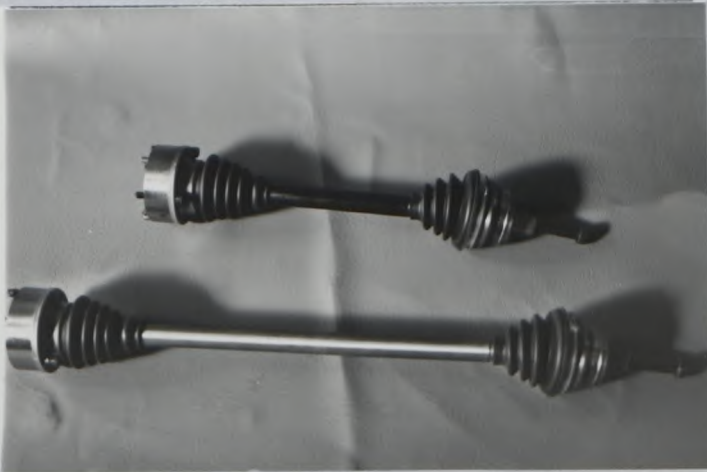


PHOTO No 4



PHOTO No 5



PHOTO No 6



Marque SEAT S.A.
Make _____

Modèle IBIZA 2.0 GTI
Model _____

Homologation No
A-5504

Extension No
01/01V0

PHOTO No 7



PHOTO No 8



PHOTO No 9



PHOTO No 10



PHOTO No 11



PHOTO No 12



Marque SEAT S.A.
Make

Modèle IBIZA 2.0 GTI
Model

Homologation No
A-5504

Extension No
01/01V0

PHOTO No 13



PHOTO No 14



PHOTO No 15



PHOTO No 16



PHOTO No 17



PHOTO No 18



Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 2.0 GTI

Homologation No

A-5504

Extension No

01/01V0

PHOTO No 19

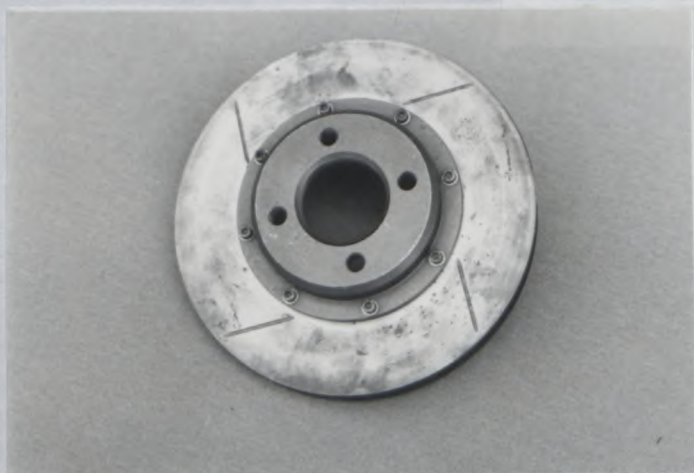


PHOTO No 20



PHOTO No

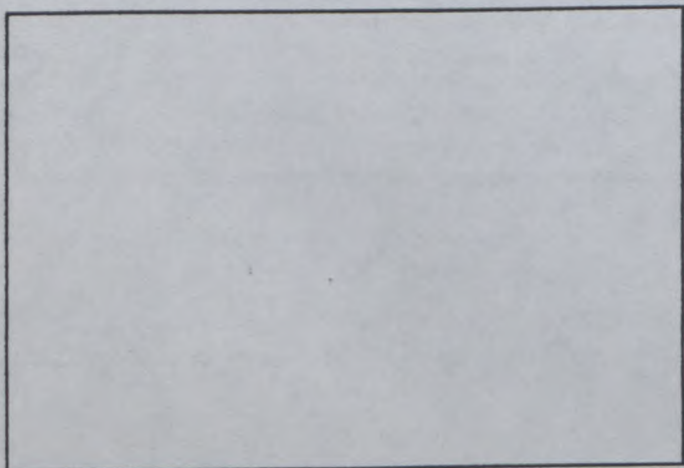


PHOTO No

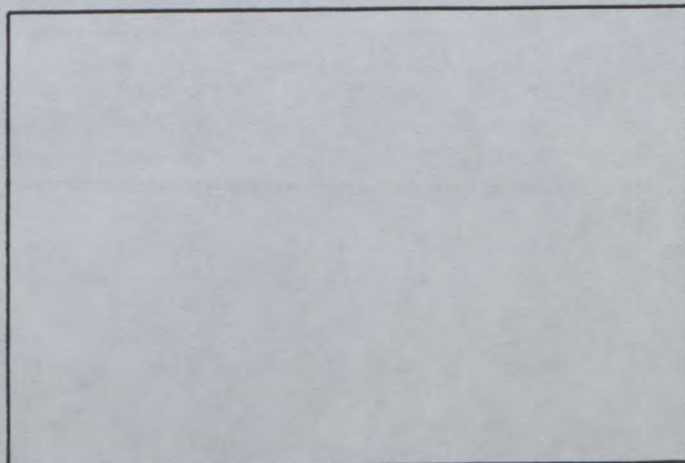


PHOTO No

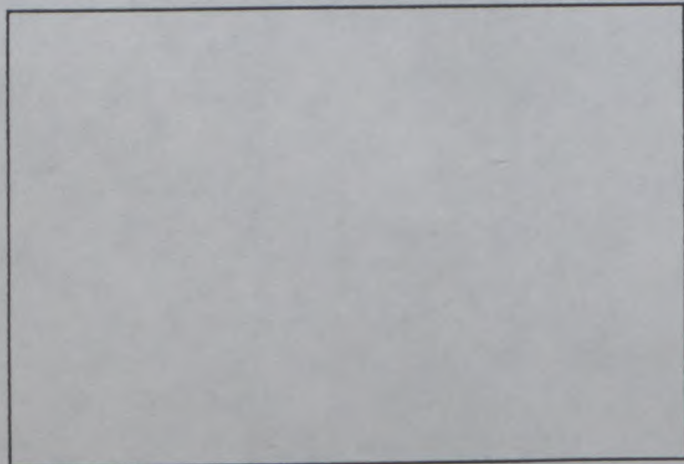
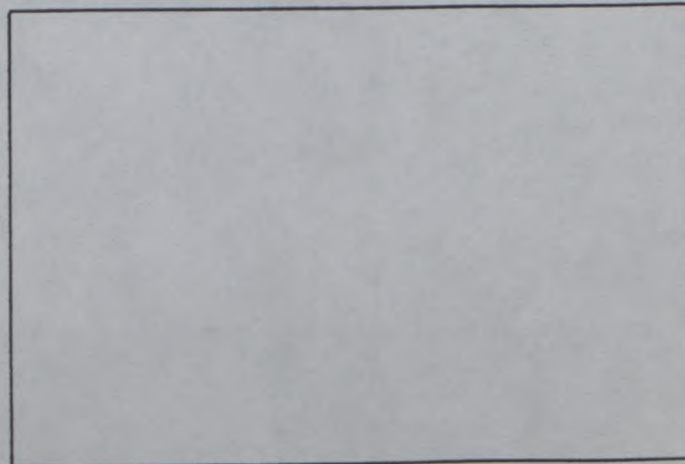


PHOTO No





FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

A - 5504

Groupe A/B/N/T1
Group

Extension No

02/01 ER

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur SEAT S.A. Modèle et type IBIZA GTI 2.0
Vehicle: Manufactureur Model and type

Homologation valable à partir du 01 JAN. 1994
Homologation valid as from

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
01/01 VO	707	Supprimer les photos 10 et 11 (permises selon Annexe J).

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

A - 5504

Groupe A
Group

Extension No

03/02ER

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 SEAT S.A. Modèle et type IBIZA GTI 2.0
Vehicle: Manufactureur Model and type

Homologation valable à partir du 01 JUIL. 1994
Homologation valid as from

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Page 4	318	<p>Biela / Connecting rod.</p> <p>d) 159mm +/- 0,1mm</p> <p>e) 915 gr.</p> <p>En lugarde / Instead of</p> <p>d) 144 mm +/- 0,1 mm</p> <p>e) 443,3 gr.</p>

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
8, Place de la Concorde, 8
75008 PARIS



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N

A-5504

Groupe A/B/N/T1
Group

Extension N

04/01 ET

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur

SEAT

Modèle et type
Model and type

IBIZA GTI 2.0

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 MARS 1997

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Pg.1	Foto A	Nueva fotografia del vehículo en 3/4anterior. New photograph of the car seen from 3/4front. Photo 1
Pg.1	Foto B	Nueva fotografia del vehículo en 3/4posterior. New photograph of the car seen from 3/4front. Photo 2
Pg.1	Foto A	Nuevo parachoques anterior. New front bumper.
Pg.1	Foto A	Nueva rejilla anterior. New front grille.
Pg.1	Foto A	Nueva talonera bajo puerta. New undo-door spoiler.
Pg.1	Foto A	Nueva antena de radio en el techo. New radio aerial on the roof.
Pg.1	Foto B	Nuevo parachoques posterior. New rear bumper.
Pg.1	Foto B	Nuevo alerón posterior. New rear aerodynamic device.
Pg.2	Ø2	Longitud total / Overall length: 3.860mm

© FISA - FC - 1990 - 01001FR1090

Pladyh
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

SEAT

Modele
Model

IBIZA GTI 2.0

Homologation No

A-5504

Extension No

04/01 ET

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Pg.2	209	a) Voladizo anterior/ Front overhang: 832mm b) Voladizo posterior/ Rear overhang: 588mm
Pg.19	XIII)	Nuevo diseño de las partes de la carroceria sintéticas/ New design of synthetic parts of the body:

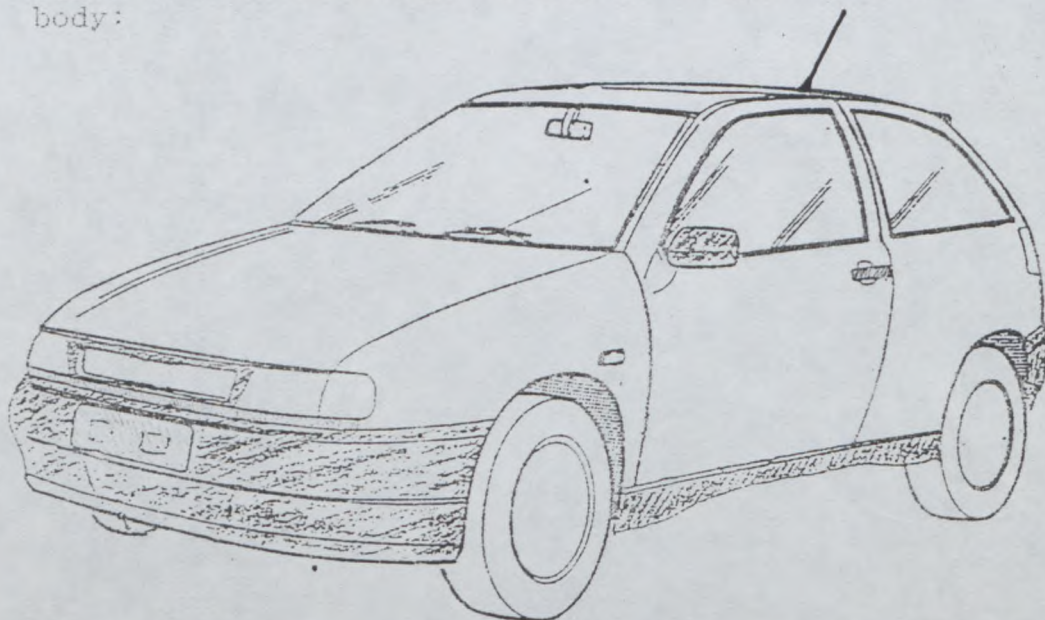


Photo 1



Photo 2

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

A-5504

Groupe A/B/N/T1
Group

Extension No

05/02 ET

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur

SEAT

Modèle et type
Model and type

IBIZA GTI 2.0

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 AVR. 1997

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Pg.3	Foto C	Nueva fotografía del motor. New photograph of the engine. Photo 1
Pg.3	Foto D	Nueva fotografía del motor. New photograph of the engine. Photo 2
Pg.3	Foto E	Nueva fotografía del motor en su compartimento. New photograph of the engine in its compartment. Photo 3
Pg.6	Foto H	Nueva fotografía del sistema de inyección. New photograph of the injection system. Photo 5
Pg.8	Foto I	Nueva fotografía del colector de admisión. New photograph of the intake manifold. Photo 6
Pg.6	Art.324	<p>a) Marca/Make: SIEMENS</p> <p>b) Modelo/Model: SIMOS</p> <p>e) Número de salidas efectivas de combustible/Number of effective fuel outlets: 4</p> <p>g) Sensores del sistema/Sensors of the injection system: (1) Sensor de temperatura aire de admisión/Air intake temp. sensor; (2) Sensor de temp. NTCII/NTCII water temp. sensor; (3) Sonda Lambda/Lambda probe; (4) Sensor de picado/Knocking sensor; (5) Sensor de P.M.S./T.D.C. sensor; (6) Sensor de revoluciones/Engine speed.</p> <p>h) Actuadores del sistema de inyección/Actuators of the injection system: (7) Unidad de control/Control unit; (8) Válvula de mariposa/</p>

Marque
Make

SEAT S.A.

Modelo
Model

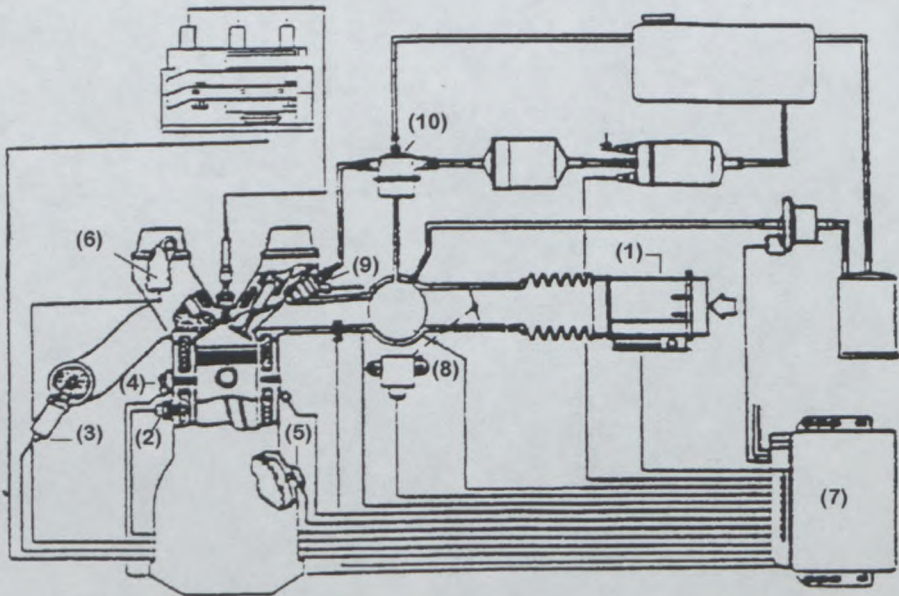
IBIZA GTI 2.0

Homologation No

A-5504

Extension No

05/02 ET

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
Pg.7	D. XIV)	Throttle valve; (9) Inyectores/Injection valves; (10) Regulador de presión de combustible/Fuel pressure regulator. Localización de sensores y actuadores/Location of sensors and actuators: 

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA GTI 2.0

Homologation No

A-5504

Extension No

05/02 ET

PHOTO No 1

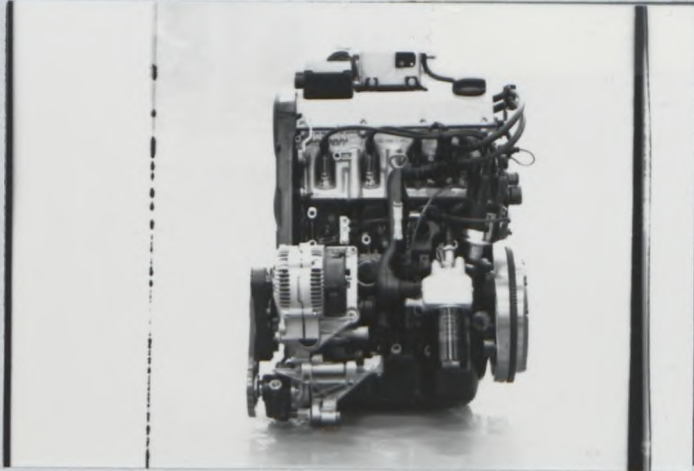


PHOTO No 2

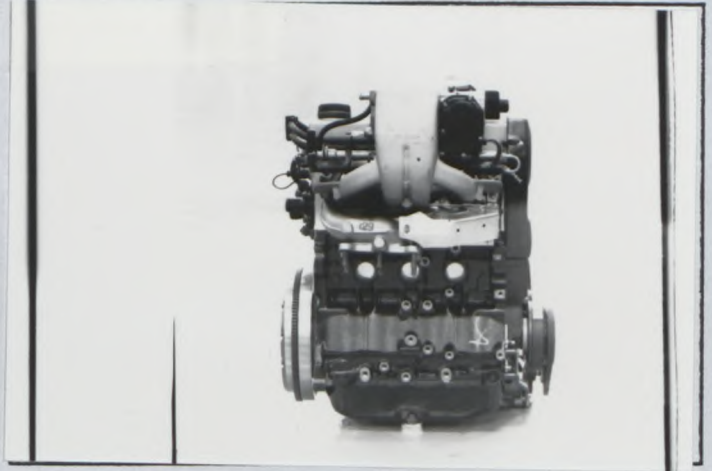


PHOTO No 3

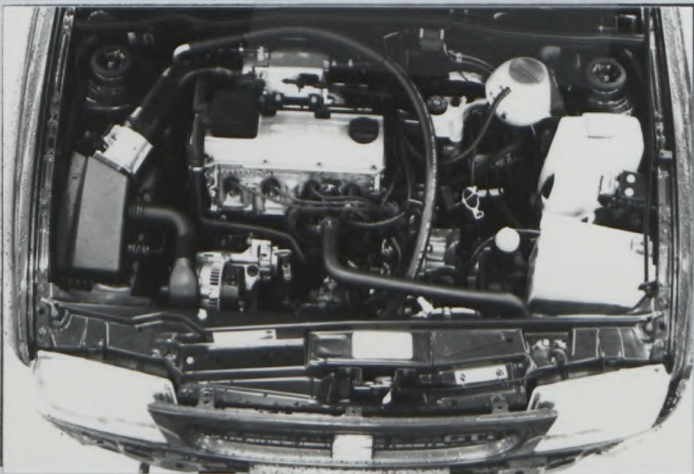


PHOTO No 4

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

PHOTO No 5

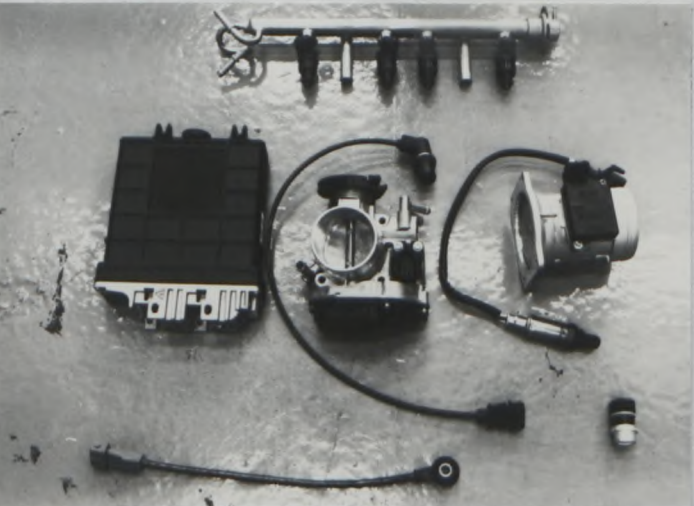


PHOTO No 6

