



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5623

Groupe

Group

A

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. 2001

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

Manufacturer **SEAT S.A.**

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type

Commercial name(s) - Model and type

IBIZA 1.8 20V T

103. Cylindrée

Cylinder capacity **1780.8** cm³

Cylindrée corrigée

Corrected cylinder capacity **1780.8** x **1.7** = **3027.4** cm³

104. Mode de construction
Type of car construction

a) Mode :
Type :

<input type="checkbox"/> séparée separated	<input checked="" type="checkbox"/> monocoque unitary construction
---	---

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

Acero / Steel

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

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

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors tout

Overall length **3877** mm +/- 1 %

203. Largeur hors-tout

Overall width **1639** mm +/- 1 %

Endroit de mesure

Where measured

Retrasado de 128mm respecto al eje anterior / At 128mm rear of front axle

204. Largeur de carrosserie

Width of bodywork

a) A la hauteur de l'axe avant
At front axle

1637 mm +/- 1 %

b) A la hauteur de l'axe arrière
At rear axle

1630 mm +/- 1 %

206. Empattement

Wheelbase **2446** mm +/- 1 %

209. Porte-à-faux

Overhang

a) Avant
Front

839 mm +/- 1 %

b) Arrière
Rear

592 mm +/- 1 %

210. Distance "G" (volant - paroi de séparation arrière)

Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead)

1540 mm

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

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)*

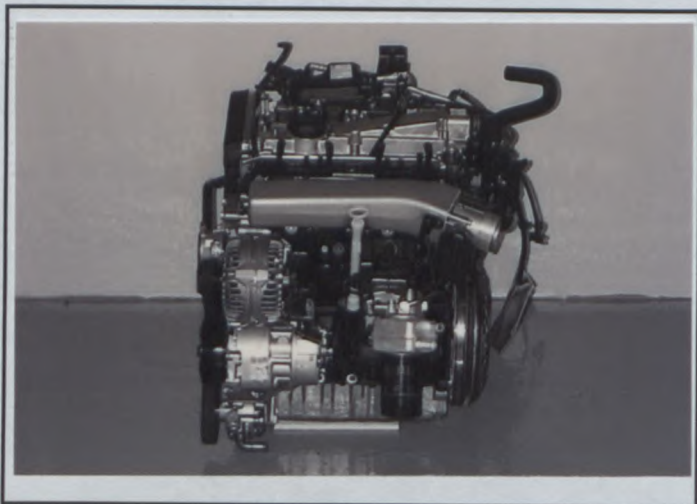
301. Emplacement et position du moteur
Location and position of the engine

Delantero transversal, inclinado 15 ° / Front transversal, 15 ° bended

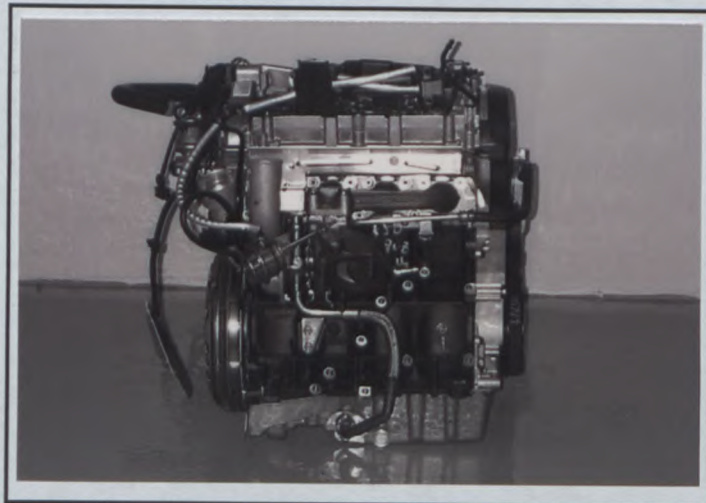
303. Cycle
Cycle

4 Tiempos / 4 Stroke

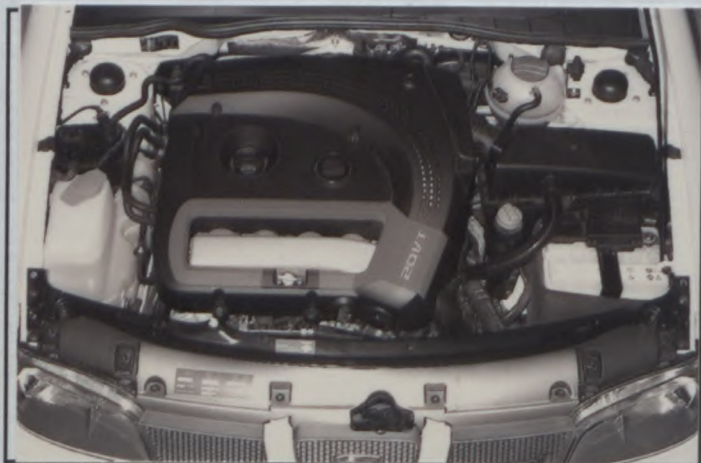
C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismounted engine



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



E) Moteur dans son compartiment
Engine in its compartment



304. Suralimentation
Supercharging



oui
yes



non
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

Turbocompresor x 1 / Turbocharger x 1

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

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

306. Mode de refroidissement
Type of cooling **Liquida / Liquid cooling**

307. Cylindrée
Cylinder capacity

a) Unitaire Unitary	445.2 cm ³	b) Totale Total	1780.8 cm ³
------------------------	------------------------------	--------------------	-------------------------------

c) Totale max. Autorisée
Max. total allowed **1807.3 x 1.7 = 3072.4** 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)	<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no	c)	<input type="checkbox"/> humides wet	<input type="checkbox"/> sèches dry
----	-------------------------------------	---	----	---	--

314. Alésage
Bore **81** mm

315. Alésage maximum autorisé
Maximum bore allowed **81.6** mm

316. Course
Stroke **86.4** 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	Dos piezas / Two pieces
-------------------------	----------------------	--	--------------------------------

c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets)
Interior diameter of the big end (without shell bearings) **50.6** mm

d) Longueur entre axes
Length between the axes **144** +/- 0.1 mm

e) Poids minimum
Minimum weight **598** g

319. Vilebrequin
Crankshaft

a) Type de construction Type of manufacture	Una pieza / One piece
--	------------------------------

b) Matériau
Material **Acero / Steel**

c)	<input checked="" type="checkbox"/> coulé cast	<input type="checkbox"/> forgé forged	d) Nombre de paliers Number of bearings	5
----	---	--	--	----------

e) Type de paliers
Type of bearings **Semi-cojinetes / Half-bearings**

f) Diamètre des paliers
Diameter of bearings **54**

g) Matériau des chapeaux de paliers
Bearing caps material **Fundición / Cast iron**

h) Poids minimum du vilebrequin nu
Minimum weight of bare crankshaft **13830** 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

Fundición / Cast iron

.. / ..

9640 g

.. / .. g

Utilisable uniquement avec boîte de vitesses automatique
Only usable with an automatic gearbox

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

321. Culasse :

Cylinderhead :

a) Nombre
Number

1

b) Matériau
Material

Aluminio / Aluminium

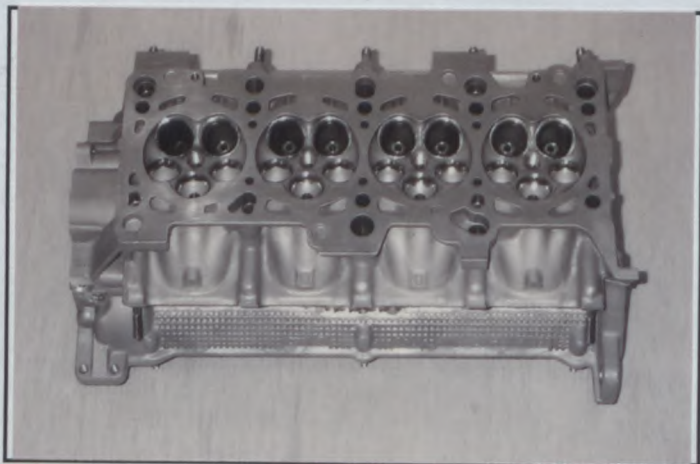
e) Angle entre soupape d'admission et la verticale
Angle between intake valve and vertical

14.86 ° Central / Central 21.65 ° Laterales / Laterals

f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale
Angle between exhaust valve and vertical

20.19 °

F) Culasse nue
Bare cylinderhead



G) Chambre de combustion
Combustion chamber



323. Alimentation par carburateur :
Fuel feed by carburettor :

a) Nombre de carburateurs
Number of carburetors

.. / ..

b) Type

Type **.. / ..**

c) Marque et modèle

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
Maximum diameter of the carburettor mixture exit port

.. / ..

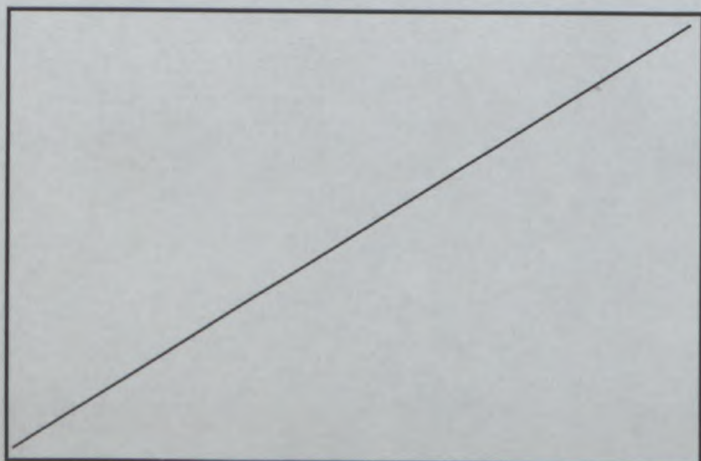
mm

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

.. / ..

+/- 0.25 mm

H) Carburateur(s)
Carburettor(s)



Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

324. Alimentation par injection :
Fuel feed by injection :

a) Marque
Make

Bosch

b) Modèle
Model

MOTRONIC ME 7.5

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

mécanique
mechanical

électronique
electronic

hydraulique
hydraulic

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

57

+/- 0.25 mm

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

4

f) Position des injecteurs
Position of injectors

f1)

Collecteur
Manifold

Culasse
Cylinderhead

g) Capteurs du système d'injection
Sensors of injection system

1- Sensor temperatura aire admisión / Intake air temp. sensor; 2- Sensor caudal aire / Air mass meter;

3- Sensor posición mariposa / Throttle position sensor; 4- Sensor de picado / Knock sensor; 5- Sensor de velocidad / Engine speed sensor;

6- Sensor temperatura agua / Liquid cooler temp. sensor; 7- Sonda lambda / Lambda sonde; 8- Sensor presión admisión / Intake manifold pressure sensor; 9- Sensor fase / Phase sensor; 10- Modulo pedal acelerador / Accelerator pedal podul; 11- Contacto pedal freno / Brake pedal switch;

12- Contacto pedal embrague / Clutch switch.

h) Actionneurs du système d'injection
Actuators of injection system

1- Actuador mariposa / Throttle actuator; 2- Inyectores / Injectors; 3- Bobina de encendido / Ignition coil;

4- Bomba de aire secundario / Air secondary pump; 5- Válvula de aire secundario / Air secondary valve; 6- Sonda lambda calefactada / Lambda sonde heater; 7- Electroválvula control presión turbo / Boost pressure control electrovalve; 8- Electroválvula recirculación aire turbo / Turbo air recirculation electrovalve; 9- Válvula ventilación canister / Canister valve; 10- Bomba de combustible / Fuel pump.

H) Système d'injection
Injection system



Marque
Make

SEAT S.A.

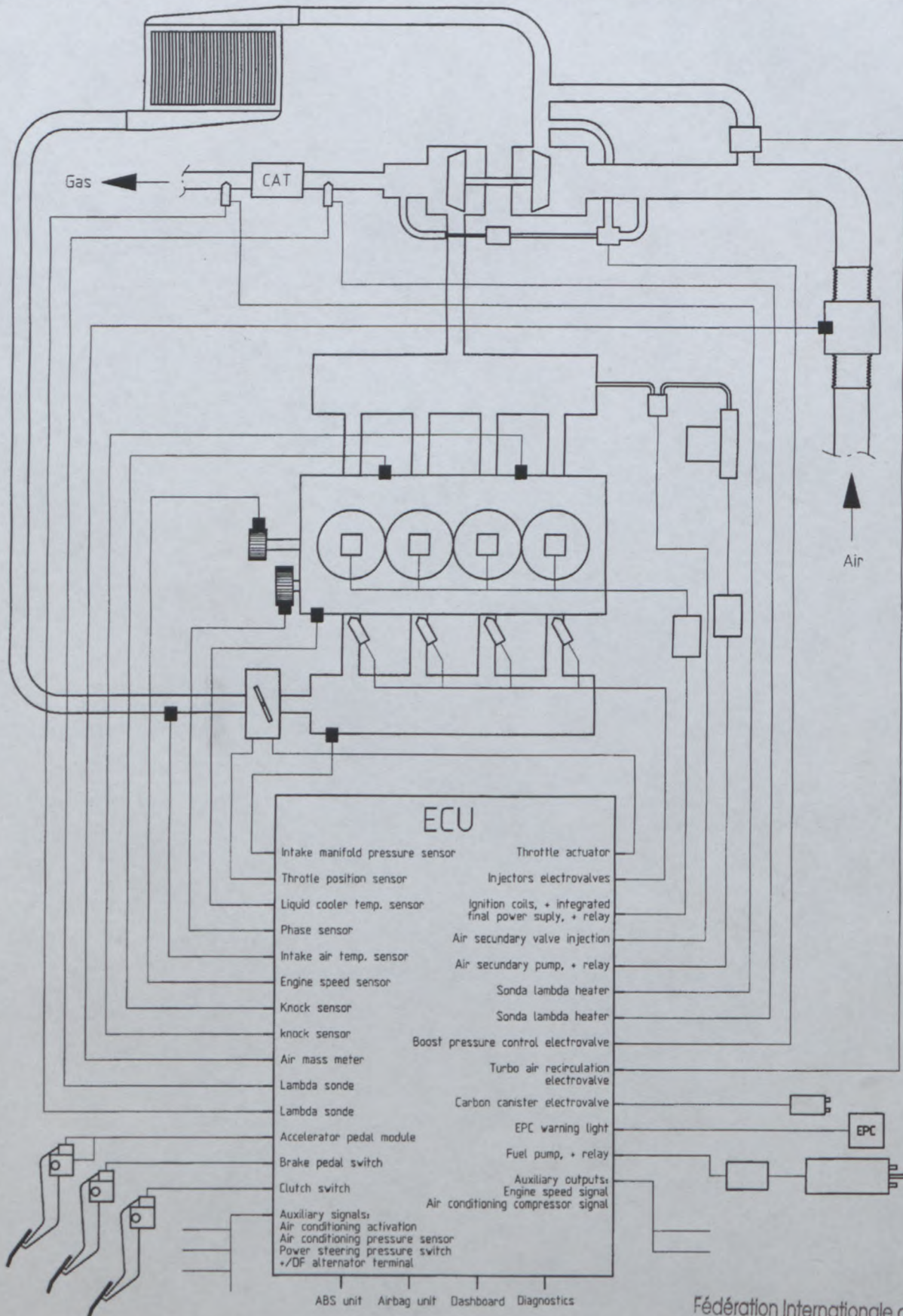
Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

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



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

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

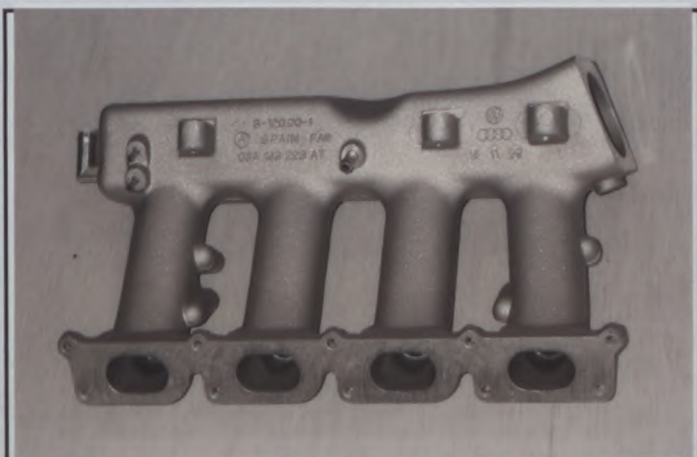
A-5623

325. **Arbre à cames :** a) Nombre b) Emplacement
Camshaft : Number **2** Location **En culata / OHC**
- c) Système d'entraînement d) Nombre de paliers par arbre **10** **Admisión / Intake**
Drive system **Correa dentada / Toothed belt** Number of bearings per shaft **6** **Escape / Exhaust**
- f) Système de commande de soupapes
Type of valve operation **Taqué hidraulico-directo / Hydraulic tapets-direct**

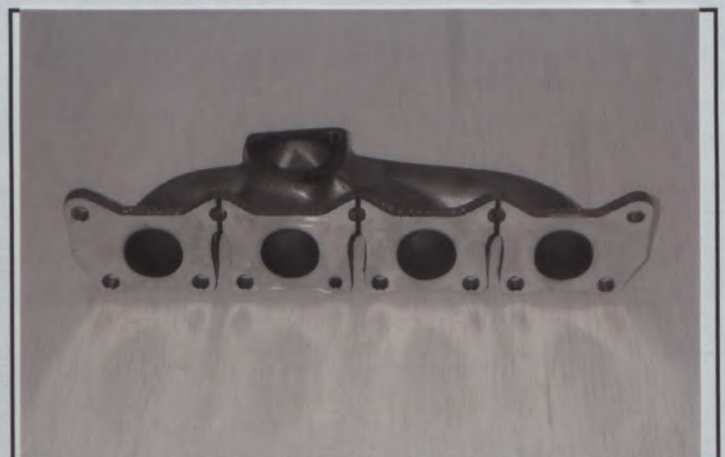
327. **Admission :** a) Matériau du collecteur
Intake : Material of manifold **Aluminio / Aluminium**
- b) Nombre d'éléments du collecteur c) Nombre de soupapes par cylindre
Number of manifold elements **1** Number of valves per cylinder **3**
- d) Diamètre maximum de soupape e) Diamètre de tige de soupape dans guide
Maximum diameter of the valve **27** mm Diameter of the valve stem in guide **5.97** +0/-0.2 mm
- f) Longueur de soupape g) Type des ressorts de soupape
Valve length **105.1** +/- 1.5 mm Type de valve springs **Muelle helicoidal / Helical spring**

328. **Echappement :** a) Matériau du collecteur
Exhaust : Material of manifold **Fundición / Cast iron**
- b) Nombre d'éléments du collecteur c) Dimensions intérieures de sortie collecteur
Number of manifold elements **1** Internal dimensions of manifold exit **40 ± 2** mm
- d) Nombre de soupapes par cylindre e) Diamètre maximum de soupape
Number of valves per cylinder **2** Maximum diameter of the valve **30** mm
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide g) Longueur de soupape
Diameter of the valve stem in guide **5.95** +0/-0.2 mm Valve length **103.9** +/- 1.5 mm
- h) Type des ressorts de soupape
Type of valve springs **Muelle helicoidal / Helical spring**

I) Collecteur d'admission
Intake manifold

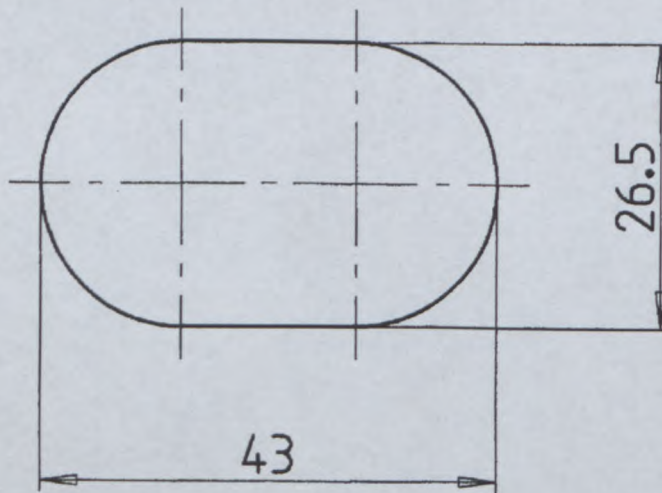


J) Collecteur d'échappement
Exhaust manifold



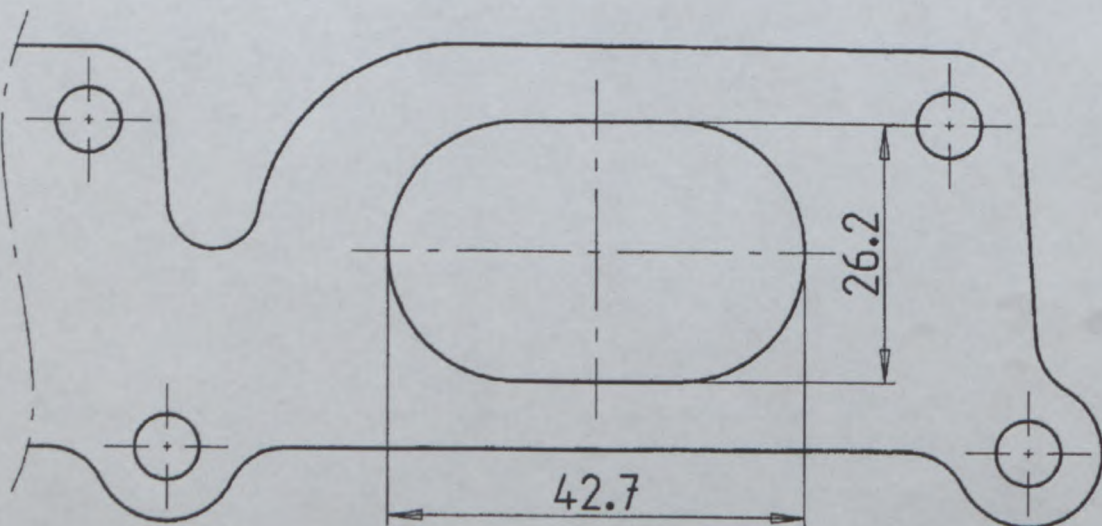
Dessins des orifices du moteur - tolérances sur les dimensions : -2%, +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

I) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side



A
D
M
I
S
S
I
O
N

II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



I
N
T
A
K
E

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

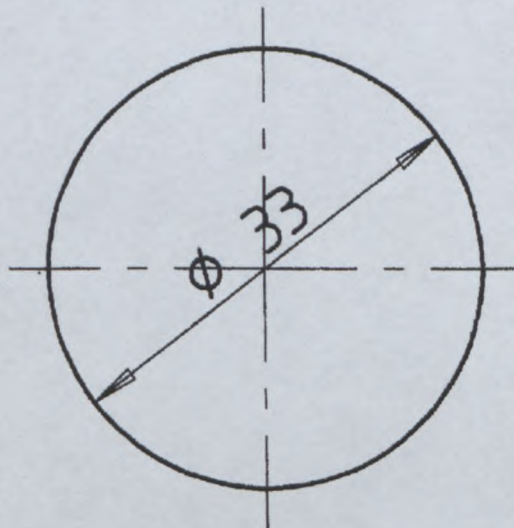
IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

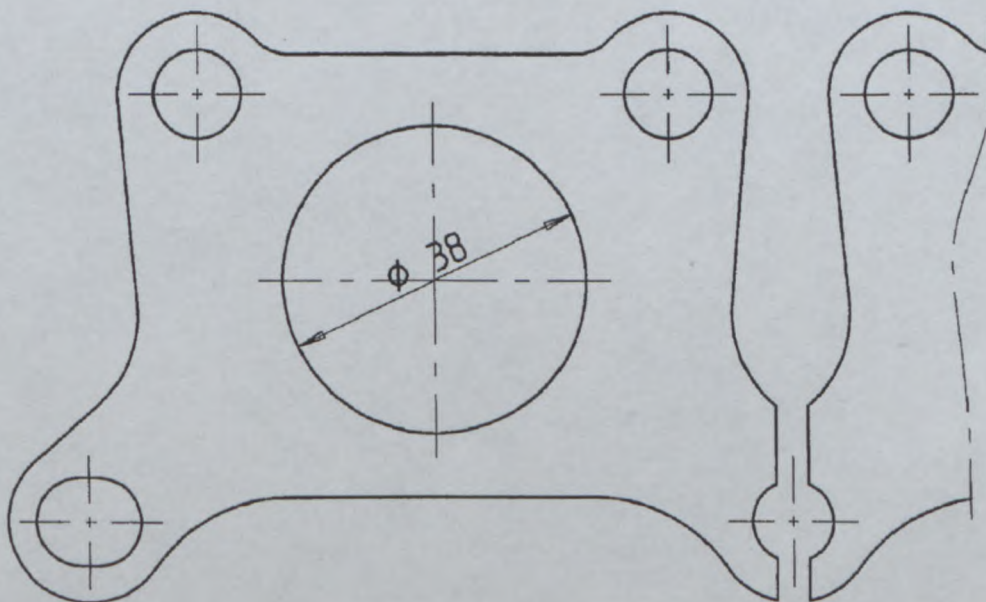
A-5623

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

III) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side



IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



E
C
H
A
P
P
E
M
E
N
T

E
X
H
A
U
S
T

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

330. **Système d'allumage :**
Ignition system :

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

1

c) Nombre de distributeurs
Number of distributors

0

333. **Système de lubrification :**
Lubrication system :

a) Type
Type

Sumidero de aceite / Wet sump

b) Nombre de pompes à huile
Number of oil pumps

1

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

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

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

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

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

601. Roues motrices : avant oui non
Driven wheels : front yes no arrière oui non
rear yes no
602. Embrayage : b) Système de commande c) Nombre de disques
Clutch : Control system **Hidráulico / Hydraulic** Number of plates **1**
603. Boîte de vitesses : a) Emplacement
Gearbox : Location **En compartimiento motor / In engine compartment**
- b) Marque "manuelle" c) Marque "automatique"
"Manual" make **Volkswagen** "Automatic" make **.. / ..**
- d) Type et emplacement de commande
Type and location of control **Mando por cable en el centro del tunel / By cable with hand lever on center tunnel**

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

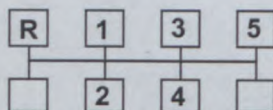
A-5623

e) Rappports
Ratios

	Manuelle Manual			
	Nombre de dents Number of teeth	Rapport Ratio	Const tant	Syn- chro
1	33 / 10	3.300		X
2	35 / 18	1.944		X
3	34 / 26	1.308		X
4	35 / 34	1.029		X
5	36 / 43	0.837		X
6				
AR / R	17 / 10 36 / 20	3.060		
Constante Constant				

	Automatique Automatic		
	Nombre de dents Number of teeth	Rapport Ratio	Syn- chro
1			
2			
3			
4			
5			
AR / R			

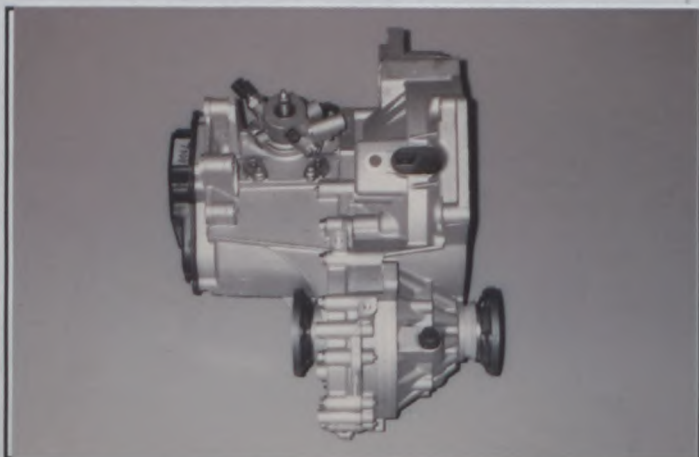
f) Grille de vitesses
Gear change gate



g) Type de lubrification
Type of lubrication

Barboteo / Splashing

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



Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

604. Boîte de transfert / Différentiel central :
Transfer box / Central differential :

a) Rapports
Ratios .. / ..

b) Nombre de dents
Number 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	<u>.. / ..</u>
b) Rapport Ratio	3.389	<u>.. / ..</u>
c) Nombre de dents Number of teeth	61 / 18	<u>.. / ..</u>
e) Type de lubrification Type of lubrication	Barboteo / Splashing	<u>.. / ..</u>

606. Arbres :
Shafts :

a) Type des arbres longitudinaux
Type of longitudinal shafts .. / ..

b) Matériau des arbres longitudinaux
Material of longitudinal shafts .. / ..

c) Type des demi-arbres transversaux
Type of transversal half-shafts **Semi eje con juntas homocinéticas / Constant velocity joint 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) :

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

7. SUSPENSION / SUSPENSION

701. Généralités
General

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type de suspension Type of suspension	Mc Pherson	Puente de torsión / Torsion beam axle
702. Ressorts hélicoïdaux Helicoïdal springs	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no
703. Ressorts à lames Leaf springs	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no
704. Barres de torsion Torsion bars	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no

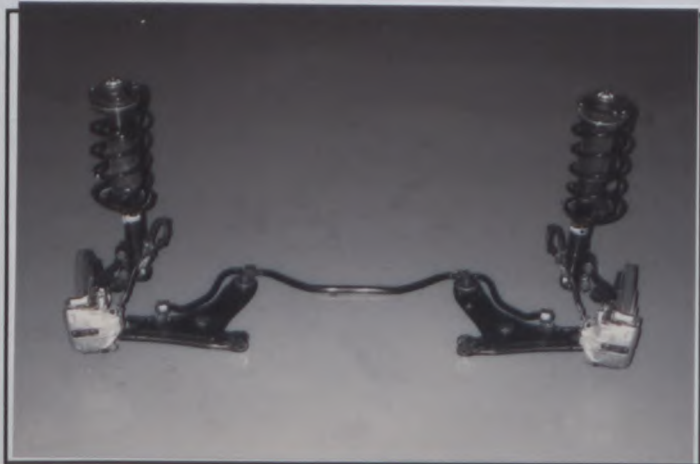
705. Autre type de suspension :
Other type of suspension :

*Voir description sur fiche additionnelle
See description on additional form*

707. Amortisseurs :
Shock absorbers :

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Nombre par roue Number per wheel	1	1
b) Type	Telescópico / Telescopic	Telescópico / Telescopic
c) Principe de fonctionnement Principle of operation	Hidráulico / Hydraulic	Hidráulico / Hydraulic

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 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

801. Roues :
Wheels :

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Diamètre Diameter	16 " / 406.4 mm	16 " / 406.4 mm

803. Freins :
Brakes :

a) Système de freinage

Braking system **ABS y doble circuito hidráulico en diagonal / ABS and dual hydraulic diagonal circuit**

b) Nombre de maître-cylindres
Number of master cylinders

1 Tandem

b1) Alésages
Bores

23.81 mm / 23.81 mm

c) Servo-frein
Servo brakes

oui
yes

non
no

c1) Marque et type
Make and type

ATE por vacio de 9" / ATE vaccum 9"

d) Régulateur de freinage
Braking regulator

oui
yes

non
no

d1) Emplacement
Location

.. / ..

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

1

1

e1) Alésage
Bore

54 mm

34 mm

f) Freins à tambours
Drum brakes

f1) Diamètre intérieur
Internal diameter

.. / .. ± 1.5 mm

.. / .. ± 1,5mm

f2) Nombre de garnitures par roue
Number of linings per wheel

.. / ..

.. / ..

f3) Longueur développée des
garnitures
Developed length of linings

.. / .. ± 1.5 mm

.. / .. ± 1,5mm

f4) Largeur des garnitures
Width of linings

.. / .. ± 1 mm

.. / .. ± 1mm

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 calipers per wheel

1

1

g3) Matériau des étriers
Caliper material

Fundición / Cast iron

Aleación de aluminio / Aluminium alloy

g4) Epaisseur du disque neuf
Thickness of new disc

22 ± 1mm

9 ± 1 mm

g5) Diamètre extérieur du disque
External diameter of the disc

280 ± 1,5mm

232 ± 1.5 mm

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

277 ± 1,5mm

231 ± 1.5 mm

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

	Avant / Front	Arrière / Rear
g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes Internal diameter of pads' rubbing surface	179 ± 1.5 mm	148 ± 1.5 mm
g8) Longueur hors-tout des plaquettes Overall length of the pads	108 ± 1.5 mm	75.5 ± 1.5 mm
g9) Disques ventilés Ventilated discs	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no

h) Frein de stationnement :
Parking brake :

h1) Système de commande
Control system

Mecánico por cable / Mechanical by cable

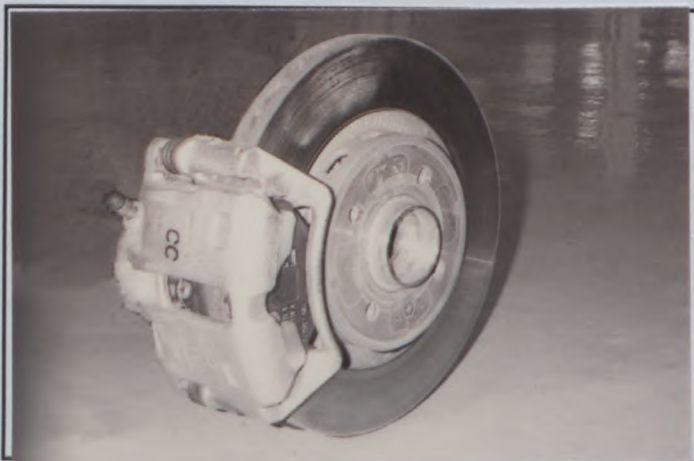
h2) Emplacement de la commande
Location of lever

Sobre el tunel central / On center tunnel

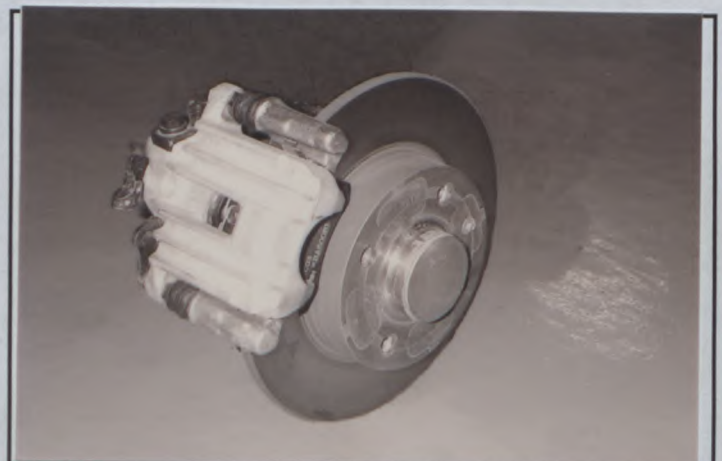
h3) Effet sur roues
On which wheels

<input type="checkbox"/> Avant Front	<input checked="" type="checkbox"/> Arrière Rear
---	---

V) Frein avant
Front brake



W) Frein arrière
Rear brake



804. Direction :
Steering :

a) Type
Type

Cremallera / Rack steering

.. / ..

b) Servo-assistance
Power assisted

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

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

Type
Type

Hidráulica / Hydraulic

.. / ..

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur :
Interior :

a) Ventilation
Ventilation

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

b) Chauffage
Heating

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

f) Toit ouvrant optionnel
Optional sun roof

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

f1) Type
Type

Deslizante / Sliding

f2) Système de commande
Control system

Eléctrico / Electrical

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

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

X) Tableau de bord
Dashboard



Y) Toit ouvrant
Sunroof



Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

902. Extérieur :
Exterior :

a) Nombre de portes
Number of doors

2

b) Hayon
Tailgate

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

c) Matériau des portières
Door material

Avant / Front	Arrière / Rear
<u>Acero / Steel</u>	<u>.. / ..</u>

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 material

**Vidrio de seguridad /
Safety glass**

i) Matériau des glaces de custode
Rear quarter window material

.. / ..

k) Matériau des vitres latérales
Side window material

Avant / Front	Arrière / Rear
<u>Vidrio de seguridad / Safety glass</u>	<u>Vidrio de seguridad / Safety glass</u>
<u>P.V.C.</u>	<u>P.V.C.</u>

l) Matériau du pare-choc
Material of bumper

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



Marque
Make SEAT S.A.

Modèle
Model IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

A-5623

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

Sistemas electrónicos de regulación del deslizamiento. /
Electronic regulation systems for the sliding.

- Sistema "EDS" (Integrado en sistema ABS) / "EDS" system (Integrated with ABS system) (**SERIE / SERIES**)

Cuando se pierde motricidad sobre una rueda, el sistema ABS/EDS frena automáticamente (sin parar) las ruedas que giran. Ello provoca la transmisión de un momento impulsor, a través del diferencial, a la rueda parada (Mismo efecto que un diferencial mecánico bloqueado).

When it's lost driving on a wheel, the ABS/EDS system brakes automatically (without stopping) this wheel that turns. This provokes the transmission of a driving moment, through differential, to the stop wheel (Same effect that a blocked mechanical differential).



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5623

Groupe

Group **A / N**

Extension N°

CERTIFICAT DE DIMENSIONS INTERIEURES CERTIFICATE FOR INTERIOR DIMENSIONS

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer

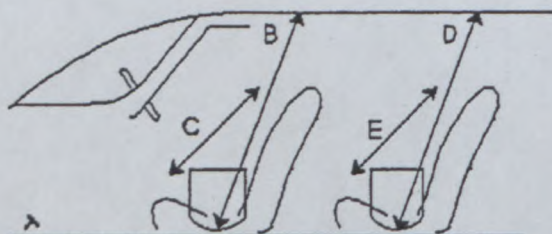
SEAT S.A.

Modèle et type

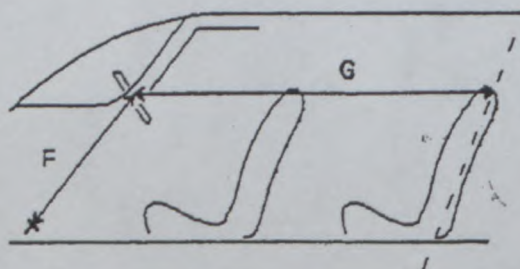
Model and type

IBIZA 1.8 20V T

Dimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations



B	(Hauteur sur sièges avant) (Height above front seats)	<u>1013</u>	mm
C	(Largeur aux sièges avant) (Width at front seats)	<u>1380</u>	mm
D	(Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats)	<u>948</u>	mm
E	(Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats)	<u>1400</u>	mm



F	(Volant - Pédale de frein) (Steering wheel - Brake pedal)	<u>620</u>	mm
G	(Volant - Paroi de séparation arrière) (Steering wheel - Rear bulkhead)	<u>1540</u>	mm

H = F + G = 2160 mm



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5623

Groupe
Group **A**

FICHE D'HOMOLOGATION ADDITIONNELLE POUR MOTEURS SURALIMENTES PAR TURBOCOMPRESSEUR(S) ADDITIONAL HOMOLOGATION FORM FOR TURBOCHARGED ENGINES

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **SEAT S.A.**

Modèle et type
Model and type **IBIZA 1.8 20V T**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from _____

**334. Suralimentation
Turbocharging**

a) Marque et type du turbocompresseur
Make and type of the turbocharger **KKK - K03**

b) Carter de turbine :
Turbine housing :

b1) Nombre d'entrées des gaz d'échappement
Number of exhaust gas entries **1**

b2) Matériau
Material **Fundición / Cast iron**

c) Roue de turbine :
Turbine wheel :

c1) Matériau
Material **Acero / Steel**

c2) Nombre d'aubes
Number of blades **11**

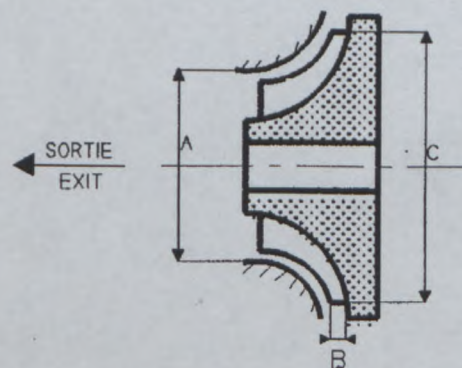
c3) Hauteur(s) des aubes
Height(s) of blades **17** +/- 0.5 mm

c4) Cotes A, B, C, selon le schéma suivant
Dimensions A, B, C, according to the following sketch

A = **41.5** +/- 0.4 mm

B = **6.9** +/- 0.5 mm

C = **44.5** +/- 0.3 mm



c5) Aubes variables
Variable blades

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

d) Carter de compression :
Impeller housing :

d1) Nombre d'entrées d'air (mélange)
Number of air entries (gas) **1**

d2) Matériau
Material **Aleación de aluminio / Aluminium alloy**

Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

Homologation N°

A-5623

e) Roue de compression :
Impeller wheel :

e1) Matériau
Material **Aleación de aluminio / Aluminium alloy**

e2) Nombre d'aubes
Number of blades **6 + 6**

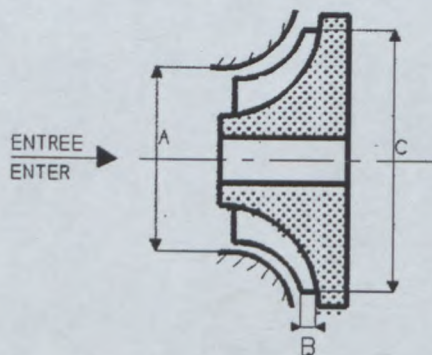
e3) Hauteur(s) des aubes
Height(s) of blades **17.1 / 14.9** +/- 0.5 mm

e4) Cotes A, B, C, selon le schéma suivant
Dimensions A, B, C, according to the following sketch

A = **36.75** +/- 0.4 mm

B = **4.0** +/- 0.5 mm

C = **50.0** +/- 0.4 mm



e5) Aubes variables
Variable blades

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

f) Régulation de la pression :
Pressure regulation :

f1) Type de régulation de la pression :
Type of pressure adjustment :



by-pass
by-pass



soupape de décharge
relief valve



autre cas
other case

f2) Type de la soupape
Type of the valve

Válvula de descarga / Waste-gate

g) Système d'échappement :
Exhaust system :

g1) Dimensions intérieures de(s) éventuel(s) tuyau(x) d'échappement
entre collecteur d'échappement et turbocompresseur

Internal dimensions of the possible exhaust pipe(s) between
exhaust manifold and turbocharger

h) Refroidissement de l'air d'admission :
Cooling of the intake air :

h1)

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

h2) Système
System



air/air
air/air



air/eau
air/water



simple-passe
single-flow



double-passe
double-flow

h3) Diamètre de l'entrée d'air
Air inlet diameter

54 ± 2 mm

h4) Diamètre de la sortie d'air
Air outlet diameter

54 ± 2 mm

Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

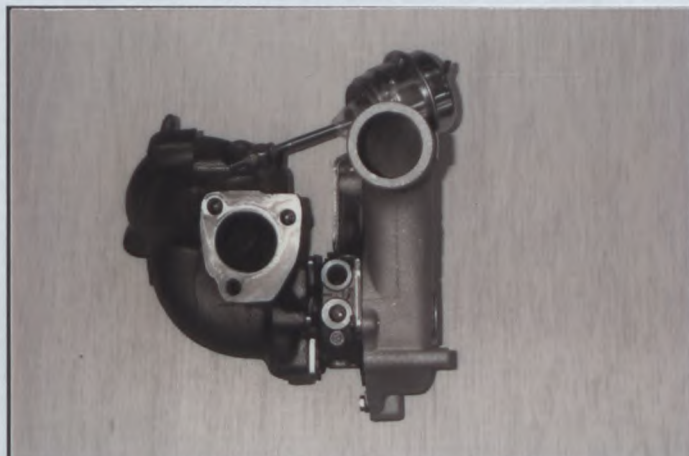
A-5623

PHOTOS

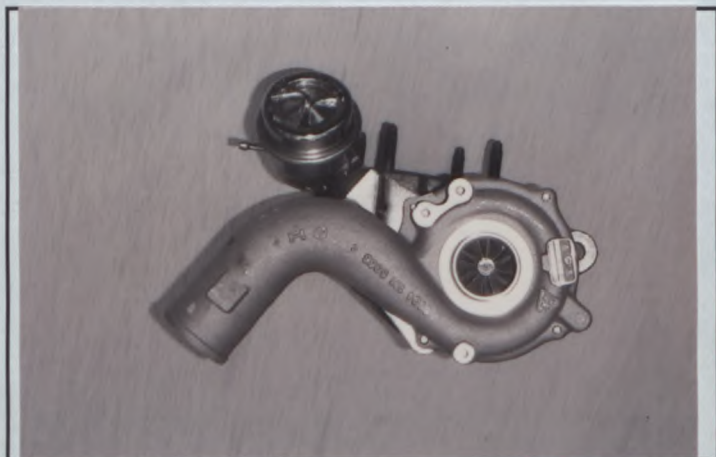
K) Vue de dessus du turbocompresseur
Plan view of turbocharger



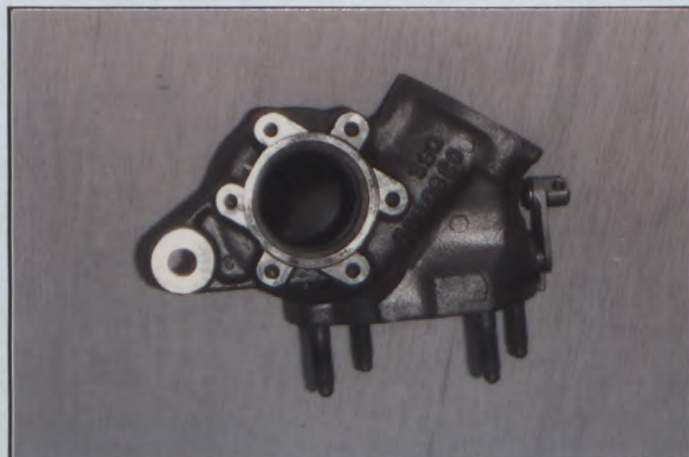
L) Vue de face du turbocompresseur
Front view of turbocharger



M) Vue de côté du turbocompresseur
Side view of turbocharger



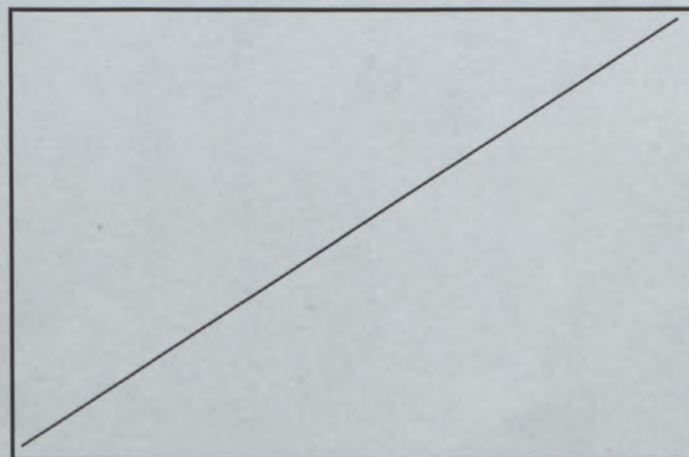
N) Carter de turbine du turbocompresseur
Turbine housing of turbocharger



O) Soupape et montage du by-pass du turbocompresseur
Valve and by-pass installation of turbocharger



P) Système d'échappement entre collecteur et turbocompresseur
Exhaust system between manifold and turbocharger



Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

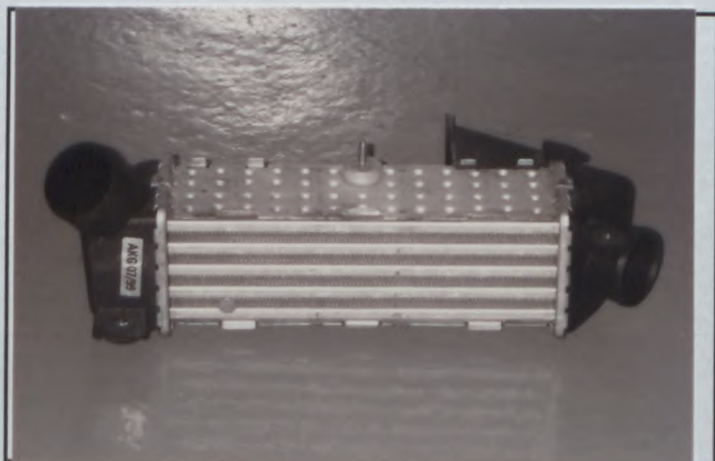
Homologation N°

A-5623

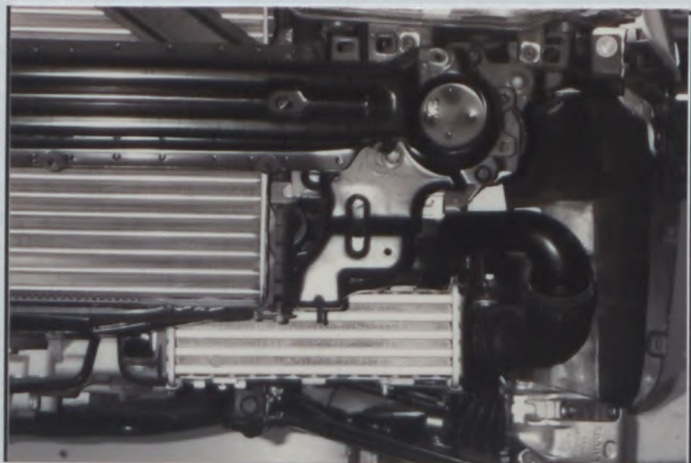
- Q) Carter de compression du turbocompresseur
Compressor housing of turbocharger



- R) Echangeur intermédiaire déposé
Intercooler dismantled



- Z) Echangeur intermédiaire monté
Intercooler mounted



Marque

Make

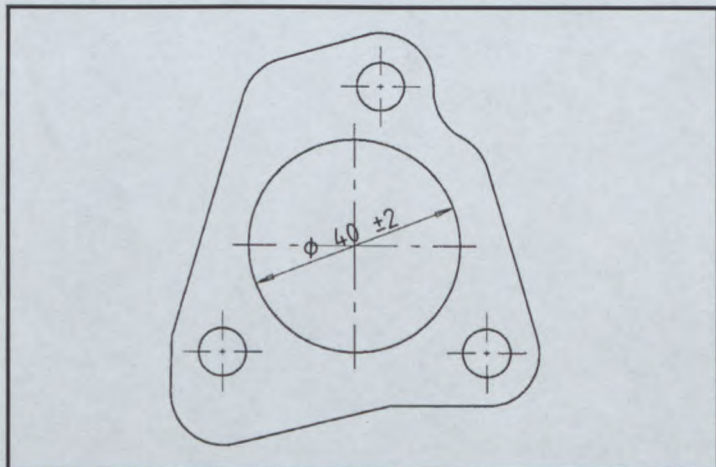
SEAT S.A.

Modèle

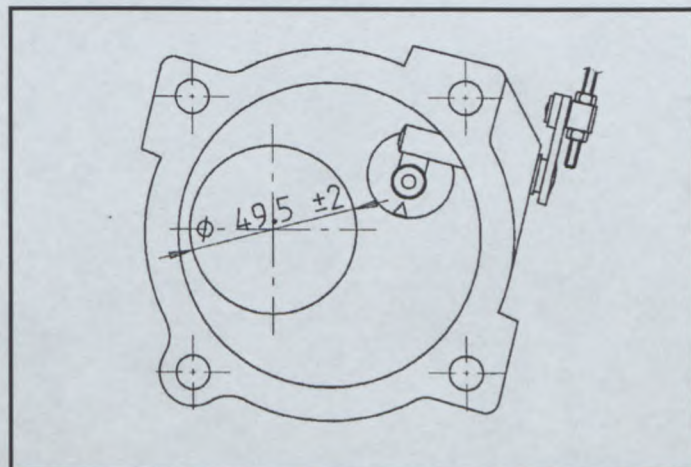
Model

IBIZA 1.8 20V T**A-5623****DESSINS / DRAWINGS**

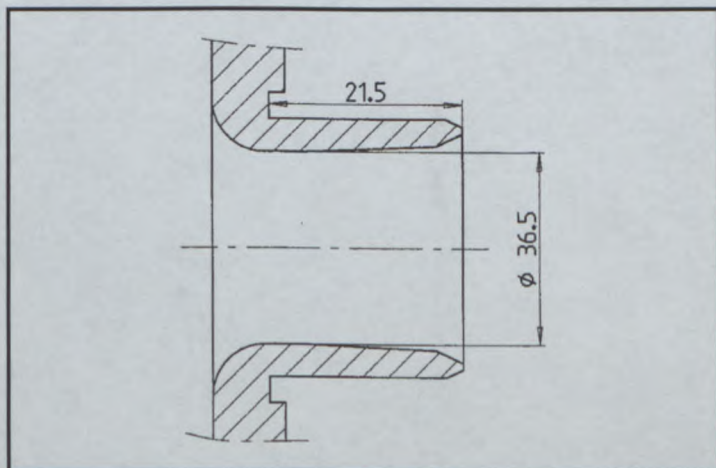
- V) Entrée des gaz d'échappement dans turbine de compresseur
Exhaust gas inlet to the compressor turbine



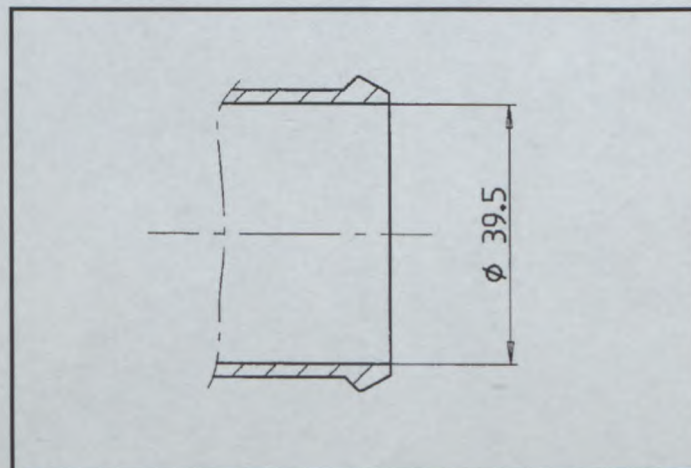
- VI) Sortie des gaz d'échappement de turbine de compresseur
Exhaust gas outlet from the compressor turbine



- VII) Entrée d'air (mélange) dans carter de compresseur
Air (gas) inlet to the compressor housing



- VIII) Sortie d'air (mélange) du carter de compresseur
Air (gas) outlet from the compressor housing



Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

Homologation N°

A-5623

IX) Dispositif réglant la pression de suralimentation
Device regulating the turbocharger pressure



Pression standard
Standard pressure **0.65 – 1.20** bar

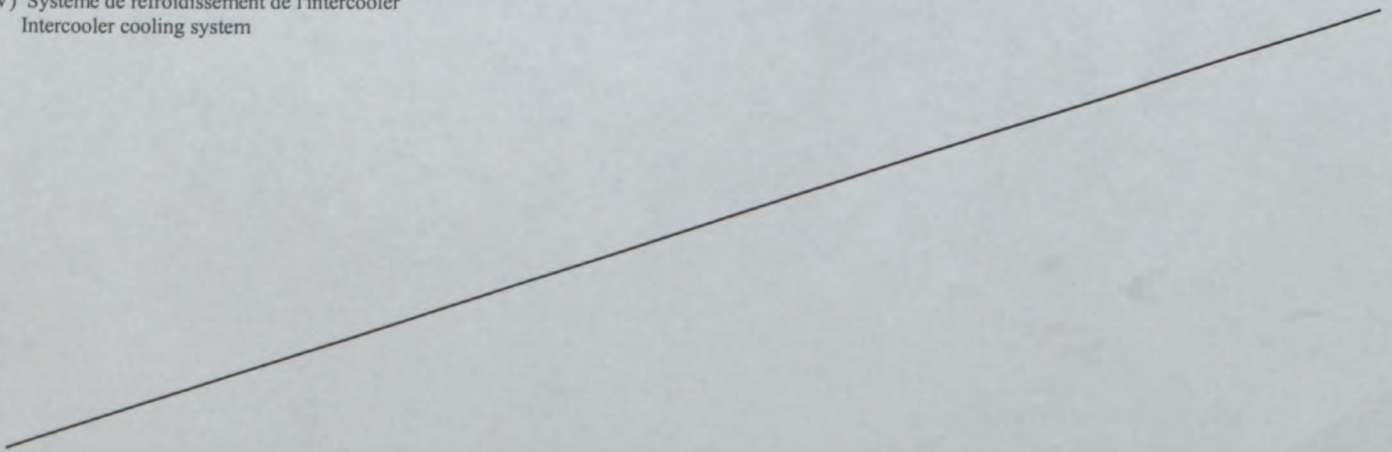
Procédure de contrôle de la pression
Procedure for checking the pressure

Por un desplazamiento de 4 mm de la varilla, la presión aplicada en la membrana debe ser de 530 ± 40mbar.

l

For a rod displacement of 4 mm, the pressure applied on membrane would be 530 ± 40mbar.

XV) Système de refroidissement de l'intercooler
Intercooler cooling system





FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N - 5 6 2 3

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

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer

SEAT S.A.

Modèle et type

Model and type

IBIZA 1.8 20V T

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 JAN. 2001

IMPORTANT :

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

IMPORTANT :

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

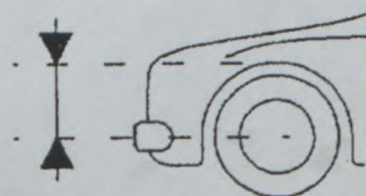
1. GENERALITES / GENERAL

103. Cylindrée
Cylinder capacity **1780.8** cm³ Cylindrée corrigée
Corrected cylinder capacity **1780.8** x **1.7** = **3027.4** cm³

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

201. Poids minimum
Minimum weight **1020** kg

205. Hauteur minimum centre moyeu de roue /
Ouverture du passage de roue Avant Front **329** mm
Minimum height center hub /
Wheel arch opening Arrière Rear **319** mm



207. Voie maximum a) Avant Front **1426** mm b) Arrière Rear **1394** mm

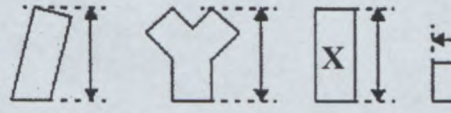
Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

Homologation N°

N - 5 6 2 3

3. MOTEUR / ENGINE

302. Nombre de supports
Number of supports **3**
308. Volume minimum total d'une chambre de combustion
Total minimum volume of a combustion chamber **52.5** cm³
309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse
Minimum volume of a combustion chamber in the cylinder head **40** cm³
310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité)
Maximum compression ratio (in relation with the unit) **9.5** : 1
311. Hauteur minimum du bloc-cylindres
dessin: Minimum height of the cylinder block **278** mm
selon / according to drawing :
- 
313. Chemises
Sleeves b) Matériau / Material **.. / ..**
317. Piston
Piston a) Matériau / Material **Aleación de aluminio / Aluminium alloy**
- b) Nombre de segments
Number of rings **3**
- c) Poids minimum
Minimum weight **414.5** g
- d) Distance de la médiane de l'axe au sommet du piston
Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown **32.7** +/- 0.1 mm
- e) Distance (+/-) entre le sommet du piston au PMH et le plan de joint du bloc cylindre
Distance (+/-) between the top of the piston at TDC and the gasket plane of the cylinder block **- 0.5** +/- 0.15 mm
- f) Volume de l'évidement du piston
Piston groove volume **3.75** +/- 0.5 cm³

AA) Piston
Piston



319. Vilebrequin
Crankshaft i) Diamètre maximum des manetons
Maximum diameter of crank pins **47.8** mm
321. Culasse
Cylinderhead c) Hauteur minimum
Minimum height **139.5** mm
- d) Endroit de la mesure
Where measured **En el 1° cilindro / On first cylinder**
322. Epaisseur du joint de culasse serré
Thickness of tightened cylinderhead gasket **1.15** +/- 0.2 mm

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

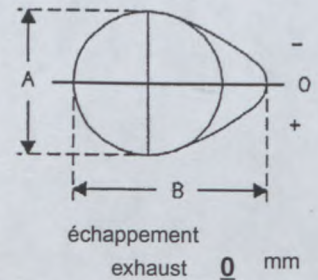
IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

N - 5 6 2 3

325. Arbre à cames : a) Diamètre des paliers
Camshaft : Diameter of bearings **25.9** mm

g) Dimensions de la came Admission A = **Lat. 35.9 / Cent. 35.3** +/- 0.1 mm
Cam dimensions Inlet B = **Lat. 43.6 / Cent. 42.9** +/- 0.1 mm
Echappement A = **35.95** +/- 0.1 mm
Exhaust B = **45.2** +/- 0.1 mm



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

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)	
	LAT.	CENT.		LAT.	CENT.		LAT.	CENT.
0	7.68	7.62				0	9.30	
-5	7.59	7.52	+5	7.59	7.54	-5	9.15	+5
-10	7.31	7.24	+10	7.32	7.28	-10	8.84	+10
-15	6.86	6.78	+15	6.87	6.84	-15	8.35	+15
-30	4.49	4.44	+30	4.48	4.49	-30	5.76	+30
-45	1.53	1.58	+45	1.46	1.36	-45	1.97	+45
-60	0.10	0.11	+60	0.02	0.01	-60	0.09	+60
-75	0	0	+75	0	0	-75	0	+75
-90	0	0	+90	0	0	-90	0	+90
-105	0	0	+105	0	0	-105	0	+105
-120	0	0	+120	0	0	-120	0	+120
-135	0	0	+135	0	0	-135	0	+135
-150	0	0	+150	0	0	-150	0	+150

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	Lat. 7.68 / Cent. 7.62 +/- 0.2 mm
Echappement / Exhaust	9.30 +/- 0.2 mm

avec jeu selon Art. 326a

with clearance according to Art. 326a
Fédération internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

N - 5 6 2 3

327. Admission Intake h) Nombre de ressorts par soupape
Number of springs per valve **1**

i) Caractéristiques des ressorts :
Spring characteristics :

Sous une charge de 30 kg, la longueur max. du ressort est de
Under a load of **30** kg, the max. length of the spring is **29.85** mm

k) Diamètre extérieur des ressorts
External diameter of the springs **20.65** +/- 0.2 mm

l) Nombre de spires des ressorts
Number of spring coils **7.75**

m) Diamètre du fil des ressorts
Diameter of spring wire **3.15** +/- 0.1 mm

n) Longueur libre max. des ressorts
Max. free length of the springs **40.7** mm

328. Echappement Exhaust i) Nombre de ressorts par soupape
Number of springs per valve **1**

k) Caractéristiques des ressorts :
Spring characteristics :

Sous une charge de 30 kg, la longueur max. du ressort est de
Under a load of **30** kg, the max. length of the spring is **31.95** mm

l) Diamètre extérieur des ressorts
External diameter of the springs **29.40** +/- 0.2 mm

m) Nombre de spires des ressorts
Number of spring coils **6.25**

n) Diamètre du fil des ressorts
Diameter of spring wire **3.35** +/- 0.1 mm

o) Longueur libre max. des ressorts
Max. free length of the springs **43.5** mm

p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux
Diameter of pipe between manifold and first silencer **50** mm +/- 5%

BB) Echappement complet
Complete exhaust system



329. Système anti-pollution
Anti-pollution system

a) oui
yes non
no

b) Description
Description **Catalizador 3 vias / 3 way catalytic converter**

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

N - 5 6 2 3

330. **Système d'allumage**
Ignition system

a) Type
Type

Transistorizado con mapas de encendido / Transistorized with ignition maps

d) Nombre de bobines
Number of coils **4**

331. **Système de refroidissement**
Cooling system

Capacité
Capacity **5.5** l

332. **Ventilateur de refroidissement**
Cooling fan

a) Nombre
Number **2**

b) Diamètre de l'hélice
Diameter of the screw **300 / 300** mm

c) Matériau de l'hélice
Material of the screw

Poliamida + fibra vidrio / Polyamide + fiberglass

d) Nombre de pales
Number of blades **7 / 6**

e) Type d'entraînement
Type of drive

Eléctrico / Electrical

f) Ventilateur débrayable
Automatic cut in

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

333. **Système de lubrification**
Lubrication system

c) Capacité totale
Total capacity **4.5** l

d) Refroidisseur(s) d'huile
Oil cooler(s)

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

Nombre
Number **1**

e) Emplacement du(des) refroidisseur(s)
Location of the cooler(s)

En el motor, soporte filtro de aceite / On the engine, on oil filter support

f) Type du(des) refroidisseur(s)
Type of the cooler(s)

Enfriador aceite-agua / Oil-water exchanger

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

N - 5 6 2 3

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir
Fuel tank

d) Capacité totale
Total capacity **45** l

e) Emplacement des orifices
Filler hole locations **Lado posterior derecho / Rear right fender**

402. Pompe(s) à essence
Fuel pump(s)

a) Electrique
Electrical Mécanique
Mechanical

b) Nombre
Number **1**

c) Marque et type
Make and type **VDO rotativa / VDO rotative**

d) Emplacement
Location **En el depósito de combustible /
Into fuel tank**

e) Débit maximum
Maximum flow **2,00** l/mn à **4000** t/mn
l/mn at rpm

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. Batterie(s)
Batterie(s)

c) Emplacement
Location **Compartimiento motor / Engine compartment**

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 **1296** watts

503. Phares escamotables
Retractable headlights

a) oui
yes no
non

b) Système de commande
Control system **.. / ..**

Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

Homologation N°

N-5623

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

602. Embrayage a) Type
Clutch Type **Disco en seco / Dry clutch**

d) Diamètre du(des) disque(s)
Diameter of the plate(s) **225** +/- 2 mm

CC) Embrayage
Clutch



603. Boîte de vitesses
Gearbox

h) Refroidisseur d'huile
Oil cooler

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

Type
Type **.. / ..**

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

e) Répartition du couple : e1) Avant Arrière
Torque distribution : Front **.. / ..** % 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				
d) Type de limitation de différentiel Type of differential limitation	.. / / ..				
f) Refroidisseur d'huile Oil cooler	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/> oui yes</td> <td><input type="checkbox"/> non no</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/> oui yes</td> <td><input type="checkbox"/> non no</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no
<input type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no					
<input type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no					
Type Type	.. / / ..				

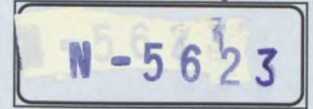
Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°



7. SUSPENSION / SUSPENSION

702. Ressorts hélicoïdaux Helical springs

a) Matériau
Material

Avant / Front	Arrière / Rear
Acero / Steel	Acero / Steel

703. Ressorts à lames Leaf springs

a) Matériau de lame maîtresse
Material of main leaf

Matériau de 2^e lame
Material of 2nd leaf

Matériau de 3^e lame
Material of 3rd leaf

Matériau de 4^e lame
Material of 4th leaf

Matériau de 5^e lame
Material of 5th leaf

Matériau de lame auxiliaire
Material of auxiliary leaf

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

704. Barres de torsion Torsion bars

c) Matériau
Material

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

Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

Homologation N°

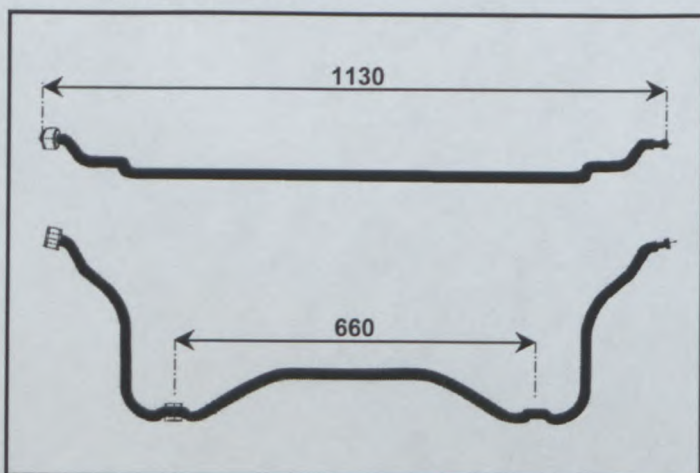
N - 5 6 2 3

706. Stabilisateur
Stabiliser

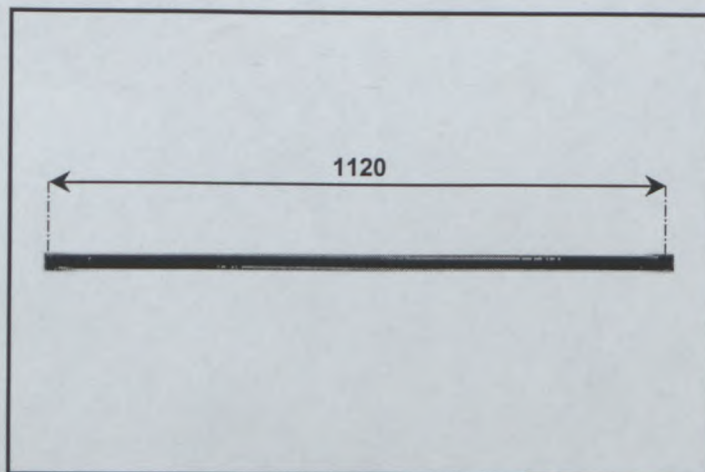
- a) Longueur efficace
Effective length
- b) Diamètre efficace
Effective diameter
- c) Matériau
Material

Avant / Front	Arrière / Rear
660 mm +/- 1%	1120 mm +/- 1%
23.1 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



Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

N - 5 6 2 3

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

801. Roues Wheels

	Avant / Front	Arrière / Rear	Secours / Spare
a) Diamètre Diameter	<u>16</u> "	<u>16</u> "	<u>15</u> "
	<u>406.4</u> mm	<u>406.4</u> mm	<u>381</u> mm
b) Largeur Width	<u>6</u> "	<u>6</u> "	<u>3.5</u> "
	<u>152.4</u> mm	<u>152.4</u> mm	<u>88.9</u> mm

802. Emplacement de la roue de secours

Location of the spare wheel

En el maletero / In the luggage compartment

EE) Roue de secours dans son emplacement

Spare wheel in its location



Marque
Make **SEAT S.A.**

Modèle
Model **IBIZA 1.8 20V T**

Homologation N°

N - 5 6 2 3

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur
Interior

c) Climatisation
Air conditioning

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

d) Sièges
Seats

d1) Type des sièges arrière
Type of rear seats

Partido en dos partes / Divided in two parts

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

d4) Siège arrière rabattable
Rear seat can be folded

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

e) Plage arrière
Rear ledge

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

e1) Matériau
Material

**Conglomerado de fibras de madera y polipropileno /
Composite of wood and polypropylene**

902. Extérieur
Exterior

n) Essuie-glace arrière
Rear wiper

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

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

N - 5 6 2 3

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

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



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N - 5623

Groupe
Group **N**

Extension N°

01/01VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

- | | | | | | |
|--------------------------|-----------|---|-------------------------------------|-----------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type | <input checked="" type="checkbox"/> | VO | Variante option / Option variant |
| <input type="checkbox"/> | ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type | <input type="checkbox"/> | ER | Erratum / Erratum |
| <input type="checkbox"/> | VF | Variante de fourniture / Supply variant | | | |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer

SEAT S.A.

Modèle et type
Model and type

IBIZA 1.8 20V T

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 JAN. 2001

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

Page or ext.	Article	Description	Photos
Page 8	327	Mariposa mecanica / Mechanical throttle.	1
Page 8	327	Cable mariposa / Cable throttle	2
Page 8	327	Pedal de acelerador / Accelerator pedal.	3
Page 7	605	Diferencial / Differential.	4 - 5
Page 14	605b	Relaciones finales / Final ratios. 67 / 14 = 4,786	
Page 16	803	Regulador de frenada en puente posterior / Braking regulator on rear axle.	

Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

Homologation N°

N - 5 6 2 3

Extension N°

0 1 / 0 1 V 0

PHOTO N° 1

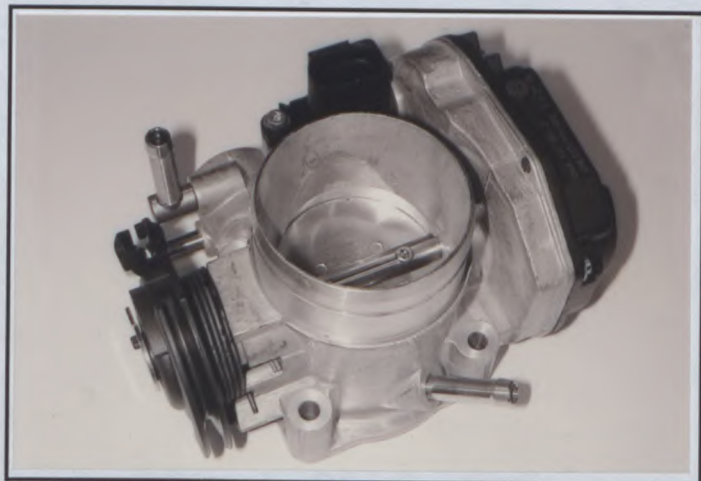


PHOTO N° 2



PHOTO N° 3

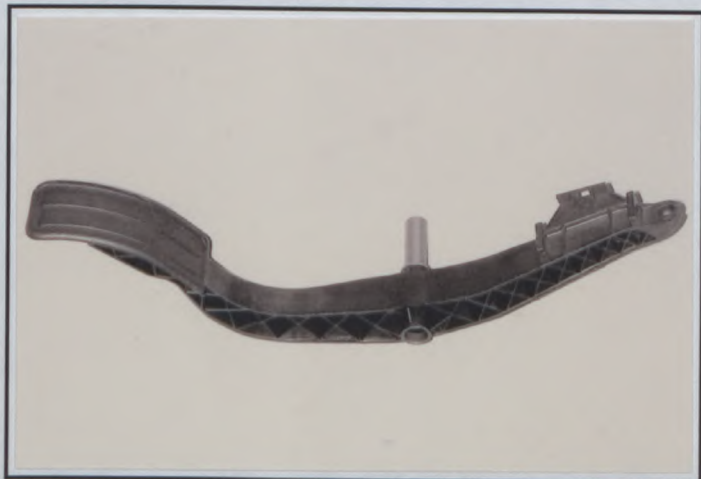


PHOTO N° 4



PHOTO N° 5

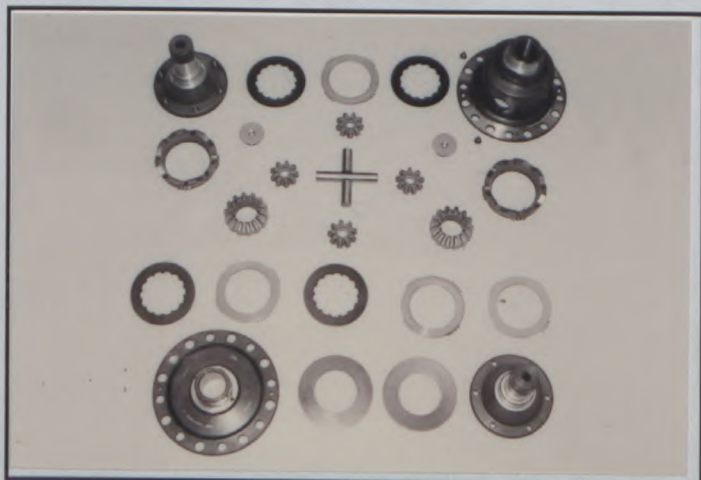


PHOTO N° 6



Marque
Make

SEAT S.A.

Modèle
Model

IBIZA 1.8 20V T

N - 5623

Extension N°

01/01V0

PHOTO N° 7



PHOTO N°

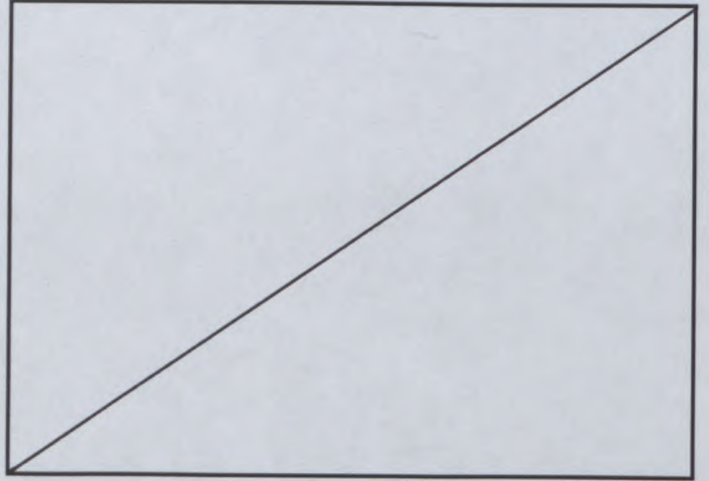


PHOTO N°

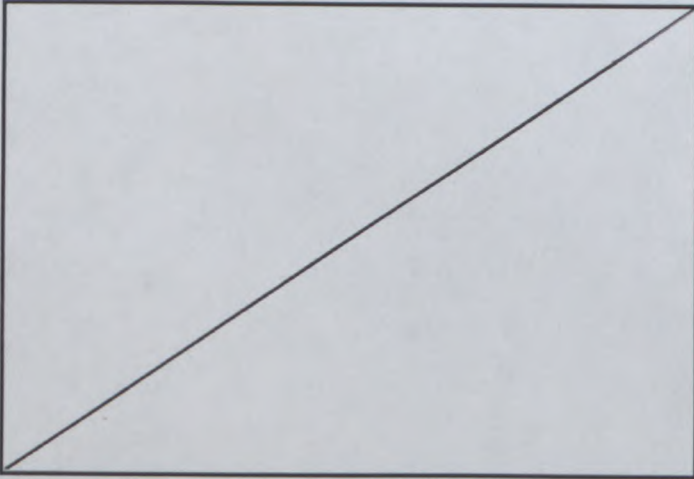


PHOTO N°

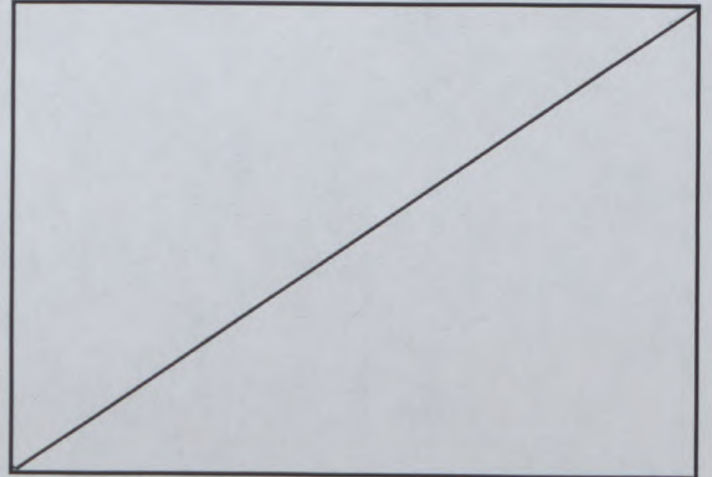


PHOTO N°

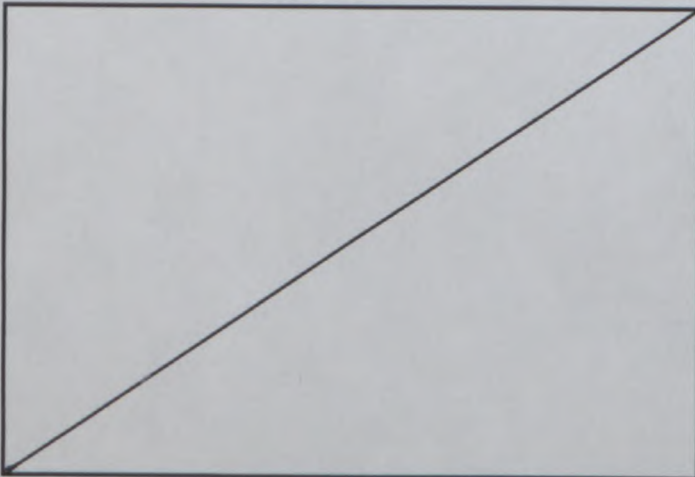
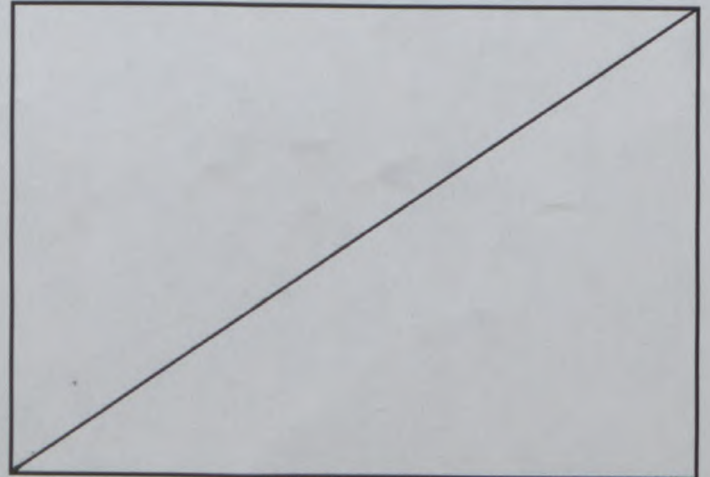


PHOTO N°



Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50