



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

A - 5217

Grupo
Group A/B

FICHA DE HOMOLOGAÇÃO CONFORME O ANEXO J DO CÓDIGO DESPORTIVO INTERNACIONAL
HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

Homologação válida a partir de
Homologation valid as from

01 AVR. 1984

nº grupo
in group

A

Foto A
Photo A

Foto B
Photo B



1. Definições
Definitions

101. Fabricante
Manufacturer FIAT AUTOMÓVEIS S/A.

102. Denominação comercial – Modelo e tipo
Commercial name(s) – Type and model OGGI CS. ALCOOL
ETHANOL

103. Capacidade cúbica
Cylinder capacity 1297.42 cc cm³

104. Tipo de construção
Type of car construction

Separada, material do chassis
separate, material of chassis

monobloco
unitary construction

steel

105. Número de volumes
Number of volumes 03

108. Número de lugares
Number of places 05



Marca FIAT Modelo OGGI Homologação nº A - 5217
 Make FIAT Model OGGI Homologation nº A - 5217
CS ALCOOL
ETHANOL

2. Dimensões, Peso
Dimensions, Weight

202. Comprimento total
Overall length 3.966,5 mm ± 1%

203. Largura total
Overall width 1.545 mm ± 1%

Onde medida
Where measured at rear axle

204. Largura da carroceria
Width of bodywork:

a) Medida no eixo dianteiro
At front axle 1498 mm ± 1%

206. Distância entre-eixos Direito
Wheelbase: Right 2225,5 mm ± 1%

b) Esquerda
Left: 2225,5 mm ± 1%

209. Balanço: Dianteiro
Overhang: Front: 762 mm ± 1%

b) Traseiro
Rear: 979 mm ± 1%

210. Distância "G" (volante-parede de separado traseira)
Distance "G" (steering wheel – rear bulkhead) 1.500 mm ± 1%

3. Motor (Em caso de motor rotativo, ver Artigo 335 na ficha complementar)
Engine: (*In case of rotative engine, see Article 335 on complementary form*).

301. Localização e posição do motor
Location and position of the engine: dianteiro, transversal - 0°
front transverse

303. Ciclo 4 tempos
Cycle: 4 stroke

304. Superalimentação sim/não; tipo
Supercharging yes/no; type
 (Em caso de superalimentação, ver também Artigo 334 na ficha complementar)
(In case of supercharging, see also Article 334 on complementary form)

305. Número e disposição dos cilindros
Number and layout of the cylinders: quatro em linha
four in line

306. Sistema de refrigeração
Cooling system: a líquido forçado
liquid forced

307. Cilindrada a) Unitária
Cylinder capacity: a) 324,357 cm³ b) Total
Total: 1297,42 cm³

c) Total máxima autorizada
Maximum total allowed: 1.297,42 cm³

(Esta indicação não é para ser considerada em Gr. N)
(This indication is not to be considered in Gr. N)



Marca FIAT Modelo OGGI CS ALCOOL Homologação nº A - 5217
 Make Model Model Ethanol Homologation nº

312. Material do Bloco dos cilindros
 Cylinder block material Ferro fundido/cast iron

313. Camisas: /nao
 Sleeves: /no c) Tipo —
 Type:

314. Diâmetro 76
 Bore mm

315. Diâmetro máximo autorizado 76 mm (Esta indicação não é para ser considerada no Gr. N)
 Maximum bore allowed mm (This indication is not to be considered in Gr N)

316. Curso 71,5 mm

318. Biela:
 Connecting rod: a) Material aço forjado/steel
 Material stamped b) Tipo da cabeça de biela 2 peças/two point
 Big end type

c) Diâmetro interno da cabeça da biela (sem casquilhos)
 Interior diameter of the big end (without bearings): 47.142 mm ± 0,1%

d) Distância entre os eixos:
 Length between the axes: 130 mm (± 0,1 mm) e) Peso mínimo:
 Minimum weight: 627 g

319. Árvore de manivelas:
 Crankshaft:

a) Tipo de construção
 Type of manufacture one piece

b) Material
 Material ferro fundido /cast iron

c) fundido forjado
 moulded stamped d) Nº de mancais
 Number of bearings 05

e) Tipo de mancais
 Type of bearings liso/plain

f) Diâmetro dos mancais
 Diameter of bearings 48.209 mm ± 0,2%

g) Material de capa do mancais
 Bearing caps material ferro fundido/cast iron

h) Peso mínimo da árvore de manivelas nua
 Minimum weight of the bare crankshaft 8.000 g

320. Volante do motor
 Flywheel a) Material ferro fundido/cast iron

b) Peso mínimo com coroa de partida
 Minimum weight of the flywheel with starter ring 8000 g

321. Cabeçote
 Cylinder head a) Número de cabeçotes 01 b) Material
 Number of cylinder heads Material liga de alumínio/aluminium alloy

323. Alimentação por carburador(es)
 Fuel feed by carburettor(s) a) Número de carburadores
 Number of carburetors 01

b) Tipo
 Type aspiração descendente/downdraft

c) Marca e modelo
 Make and model solex-brosol H-32 DI S2



Marca FIAT Modelo OGGI CS ALCOOL Homologação nº A - 5217
 Make _____ Model _____ Homologation nº _____

ETHANOL

- d) Número de passagens de mistura por carburador
Number of mixture passages per carburetor 01
 e) Diâmetro máximo da flange na saída do carburador
Maximum diameter of the flange hole of the carburetor exit port 32 mm
 f) Diâmetro do difusor no ponto de estrangulamento máximo
Diameter of the venturi at the narrowest point 22 mm

324. Alimentação por injeção

Fuel feed by injection

b) Modelo do sistema de injeção

Model of injection system

- | | | | |
|--|---|---|---|
| c) Modo de dosagem de combustível <i>Kind of fuel measurement</i> | <input type="checkbox"/> mecânico <i>mechanical</i> | <input type="checkbox"/> eletrônico <i>electronical</i> | <input type="checkbox"/> hidráulico <i>hydraulical</i> |
| c1) Bomba de pistão <i>Piston pump</i> | sim/não <i>yes/no</i> | c2) Medição do volume de ar <i>Measurement of air volume</i> | sim/não <i>yes/no</i> |
| c3) Medição da massa de ar <i>Measurement of air mass</i> | sim/não <i>yes/no</i> | c4) Medição da velocidade do ar <i>Measurement of air speed</i> | sim/não <i>yes/no</i> |
| c5) Medição da pressão de ar <i>Measurement of air pressure</i> | sim/não <i>yes/no</i> | Qual é a pressão de regulagem? <i>Which pressure is taken for measurement?</i> | bars |
| d) Dimensões efetivas do ponto de medição na área de estrangulamento <i>Effective dimensions of measure position in the throttle area</i> | | | |
| e) Número de saídas efetivas de carburante <i>Number of effective fuel outlets</i> | | | |
| f) Posição das válvulas de injeção <i>Position of injection valves</i> | <input type="checkbox"/> Coletor de admissão <i>Inlet manifold</i> | <input type="checkbox"/> Cabeçote <i>Cylinderhead</i> | |
| g) Peças do sistema de injeção que servem para a dosagem de carburante <i>Statement of fuel measuring parts of injection system</i> | | | |

325. Árvore Comando de válvulas

Camshaft

a) Número

Number 01

b) Localização

Location no cabeçote/over head

c) Sistema de acionamento

Driving system correia dentada/ toothed belt

d) Número de mancais por árvore

Number of bearings for each shaft 03

f) Sistema de comando das válvulas

Type of valve operation

mecânica direta/mechanical direct

326. Distribuição

Timing

e) Levantamento máximo

Maximum valve lift

Admissão

Inlet

920

mm

Escapamento

Exhaust

9,25

mm

com folga de

with clearance

- mm

sem folga

mm

clearance zero

327. Admissão

Inlet

a) Material do coletor

Material of the manifold ligas de alumínio/aluminium alloy

b) Número de elementos do coletor

Number of manifold elements

1

c) Número de válvulas por cilindro

Number of valves per cylinder 1

d) Diâmetro máximo das válvulas

Maximum diameter of the valves 34,15 mm

e) Diâmetro da haste da válvula

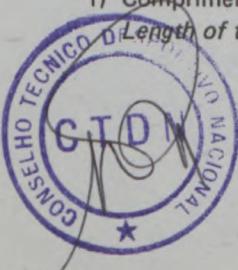
Diameter of the valve stem 7,992 mm

f) Comprimento da válvula

Length of the valve 110.45 mm

g) Tipo da mola de válvula

Type of valve springs helicoidal



Marca
Make FIAT

Modelo
Model OGGI CS ALCOOL

Homologação nº
Homologation nº ETHANOL

A - 5217

328. Escapamento
Exhaust a) Material do coletor
Material of the manifold Ferro Fundido/Cast Iron
b) Número de elementos do coletor
Number of manifold elements 1 d) Número de válvulas por cilindro
Number of valves per cylinder 1
e) Diâmetro máximo das válvulas
Maximum diameter of the valves 29,15 mm f) Diâmetro da haste da válvula
Diameter of the valves stem 7,992 mm
g) Comprimento da válvula
Length of the valve 110,85 mm h) Tipo da mola de válvula
Type of valve springs Helicoidal

330. Sistema de ignição
Ignition system a) Tipo Eletrônico Bobina e Distribuidor
Type Eletronic Bobina e Distribuidor
b) Número de velas por cilindro
Number of plugs per cylinder 01 c) Número de distribuidores
Number of distributors 01

333. Sistema de lubrificação
Lubrification system a) Tipo carter úmido
Type Oil In sump b) Número de bombas de óleo
Number of oil pumps 01

4. Circuito de combustível
Fuel circuit

401. Reservatório
Fuel tank a) Número 01 b) Localização em baixo da parte traseira
Location Under Rear part
c) Material Aço/ Steel d) Capacidade máxima
Material Steel 52 Litros
Maximum capacity 52 Liter

5. Equipamento elétrico
Electrical equipment

501. Bateria(s)
Battery(ies) a) Número 1

6. Transmissão
Drive

601. Rodas motrizes
Driving wheels dianteiras
front traseiras
rear

602. Embreagem
Clutch b) Sistema de comando
Drive system Mecânico a Pedal
c) Número de discos
Number of plates 01 Mechanical



Marca
Make FIAT

Modelo
Model OGGI CS ETHANOL

Homologação nº
Homologation nº

A - 5217

603. Caixa de mudanças
Gear-box

a) Localização
Location anterior transversal/front transverse

b) Marca "manual"
"Manual" make Fiat

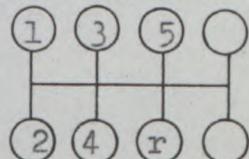
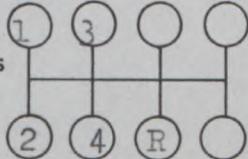
c) Marca "automática"
"Automatic" make -

d) Localização da alavanca de marchas
Location of the gear lever assoalho central/central floor

d) Relação
Ratios

| | Manual / Manual | | | Automática / Automatic | | | Caixa supl. / Additional G.B. | | |
|------------------------|------------------|------------------------------------|---------|------------------------|------------------------------------|---------|-------------------------------|------------------------------------|---------|
| | relação ratio | nº de dentes number of teeth | synchro | relação ratio | nº de dentes number of teeth | synchro | relação ratio | nº de dentes number of teeth | synchro |
| 1 | 4.091:1 | 45/11 | X | - | - | - | 4.091 | 45/11 | X |
| 2 | 2.235:1 | 38/17 | X | - | - | - | 2.235 | 38/17 | X |
| 3 | 1.461:1 | 57/39 | X | - | - | - | 1.461 | 57/39 | X |
| 4 | 1.033:1 | 61/59 | X | - | - | - | 1.033 | 61/59 | X |
| 5 | - | - | - | - | - | - | 0,862 | 44/51 | X |
| Ré/R | 3.714 | 52/14 | | - | - | - | 3.714 | 52/14 | |
| Constante Constant. | 3.764:1 | 64/17 | | - | - | - | 3.764 | 64/17 | |

f) Posição das marchas
Gear change gate



604. Sobremultiplicação
Overdrive

a) Tipo
Type -

b) Relação
Ratio -

c) Número de dentes
Number of teeth -

d) Utilizável com as seguintes marchas
Usable with the following gears -



Marca
Make FIAT

Modelo
Model SPAZIO CL

Homologação nº
Homologation nº ALCOOL/ETAHNOD

A - 5217

605. Redução final
Final drive
a) Tipo de redução final
Type of final drive
b) Relação
Ratio
c) Nº de dentes
Teeth number
d) Tipo de limitação de
diferencial (se previsto)
*Type of differential
limitation (if provided)*

| Diant. / Front | Tras. / Rear |
|---------------------|--------------|
| cilindro helicoidal | - |
| cylinder helicoidal | - |
| 4.076 | - |
| 13/53 | - |
| - | - |

- e) Relação de caixa de transferência
Ratio of the transfer box

606. Tipo de árvore de transmissão
Type of the transmission shaft

2 1/2 árvores de transmissão a cardan tripóide
two half shaft and cardan tripode

7. Suspensão
Suspension

701. Tipo de suspensão
Type of suspension

- a) Diant. independente Mc. Pherson
Front independent Mc. Pherson
b) Tras. Feixe de mola
Rear Leap spring

702. Molas helicoidais
Helicoidal springs

Diant. sim/não
Front yes/no

Tras. sim/não
Rear no

703. Molas de laminas
Leaf springs

Diant. sim/não
Front no

Tras. sim/nao
Rear yes/no

704. Barra de torção
Torsion bar

Diant. sim/não
Front yes/no

Tras. sim/não
Rear yes/no

705. Outro tipo de suspensão: ver foto na página 15
Other type of suspension: See photo or drawing on page 15



Marca
Make **FIAT**

Modelo
Model

OGGI CS ALCOOL Homologação nº
OGGI CS ALCOOL Homologation nº
ETHANOL

A - 5217

707. Amortecedores
Shock Absorbers
a) Nº por roda
Number per wheel
b) Tipo
Type
c) Princípio de funcionamento
Working principle

| Diant. / Front | Tras. / Rear |
|----------------|--------------|
| 01 | 01 |
| Telescópicos | Telescópicos |
| Telescopic | Telescopic |
| Hidráulicos | Hidráulicos |
| Hidraulic | Hidraulic |

8. Trem rolante
Running gear

801. Rodas
Wheels a) Diâmetro diant.
Diameter front 13 "/ 330,2 mm

Tras.
Rear 13 "/ 330,2 mm

803. Freios
Brakes a) Sistema de frenagem
Braking system Hidráulicos/Hidraulic
b) Nº de cilindros-mestres
Number of master cylinders 01
c) Servo-freio
Power assisted brakes sim/não
d) Regulador
Braking adjuster sim/uso yes/no

b1) Diâmetro
Bore 19,05 mm
c1) Marca e tipo
Make and type Servo Freio
Power Assisted Brakes
d1) Localização
Location

- e) Nº de cilindros por rodas
Number of cylinders per wheel
e1) Diâmetro
Bore
f) Freios à tambor
Drum brakes
f1) Diâmetro interno
Interior diameter
f2) Nº de sapatas por rodas
Number of shoes per wheel
f3) Superfície de frenagem
Braking surface
f4) Largura das sapatas
Width of the shoes
g) Freios a discos
Disc brakes
g1) Nº de pastilhas por rodas
Number of pads per wheel
g2) Nº de pinças por roda
Number of calipers per wheel

| Diant. / Front | Tras. / Rear |
|----------------------|------------------------|
| 01 | 01 |
| 48 mm | 19,05 mm |
| — mm ($\pm 1,5$ mm) | 185 mm ($\pm 1,5$ mm) |
| — cm ² | 216 cm ² |
| — mm | 30 mm |
| 02 | 02 |
| 1 | — |



Marca
Make **FIAT**Modelo
Model **OGGI CS ALCOOL**Homologação nº
Homologation nº **ETHANOL****A - 5217**

- g3) Material das pinças
Caliper material
g4) Espessura máxima do disco
Maximum disc thickness
g5) Diâmetro exterior do disco
Exterior diameter of the disc
g6) Diâmetro exterior do contato das pastilhas com o disco
Exterior diameter of the shoe's rubbing surface
g7) Diâmetro interior do contato das pastilhas com o disco
Interior diameter of the shoe's rubbing surface
g8) Comprimento total das pastilhas
Overall length of the shoes
g9) Discos ventilados
Ventilated disc
g10) Superfície de frenagem por rodas
Braking surface per wheel

| Diant. / Front | Tras. / Rear |
|----------------------------------|---------------------------------|
| <u>Aluminio</u> <u>Aluminium</u> | - |
| <u>10,9</u> mm | - mm |
| <u>227,5</u> mm (± 1 mm) | - mm (± 1 mm) |
| <u>226</u> mm | |
| <u>137</u> mm | |
| <u>-</u> <u>88</u> mm | - mm |
| <u>sim/não</u> <u>yes/no</u> | <u>sim/não</u> <u>yes/no</u> |
| <u>507</u> cm ² | |

h) Freio de estacionamento

*Parking brake*h2) Localização da alavanca **Assoalhos**
*Floor*Sistema de comando
*Command system*Cabos
*Cable*h3) Efeito sobre as rodas
*On which wheels*Diant.
Front Tras.
Rear diant/front804. Direção **Steering** a) Tipo **Pinhão e Cremalheira**/
*Pinion of Displacement*b) Relação **17,8 : 1**c) Servo-direção
*Power assisted*sim/não
*yes/no*9. Carroceria
*Bodywork*901. Interior **Interior** a) Ventilação **sim/não**
Ventilation **yes/no**b) Aquecedor **sim/não**
Heating **yes/no**f) Teto solar opcional **sim/não**
Sun roof optional **yes/no**f1) Tipo **-**f2) Sistema de comando **-**
Command system

Diant. / Tras.

g) Sistema de abertura dos vidros laterais:
*Opening system for the side windows:*Front / Rear **Mecânica descendente**
*Mechanical Descendent*a) N° de portas laterais **02**
*Number of doors*b) Porta tras. **sim/não**
Rear tailgate **yes/no**c) Material das portas
*Door material*Diant. / Tras. **Aço/ Steel**
Front / Tras.

Marca
Make FIAT

Modelo
Model OGGI CS. ALCOOL

Homologação nº
Homologation nº

A - 5217

ETHANOL

- d) Material do capô dianteiro Aço/steel
Front bonnet material
- e) Material da tampa porta-malas/porta traseira Aço/steel
Rear bonnet/tailgate material
- f) Material da carroceria Aço/steel
Bodywork material
- g) Material do parabrisa Vidro laminado/laminated glass
Windscreen material
- h) Material do óculo traseiro Vidro temperado/tempered glass
Rear window material
- i) Material dos vidros das vigias traseiras Vidro temperado/tempered glass
Rear quarter lights material
- k) Material dos vidros laterais Diant. / Front Vidro temperado/tempered glass
Side window material Tras. / Rear Vidro temperado/tempered glass
- l) Material do parachoque dianteiro Plástico polipropileno/polipropileno plastic
Material of the front bumper
- m) Material do parachoque traseiro Plástico polipropileno/polipropileno plastic
Material of the rear bumper

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

COMPLEMENTARY INFORMATION

Outras relações disponíveis do diferencial

4.076 - 13/53

4.41 - 12/53



Art. 321 e: 0°



Marca
Make **FIAT**

Modelo
Model

OGGI CS ALCOOOL
ETHANOL

Homologação nº
Homologation nº

A - 5217

Fotos / Photos

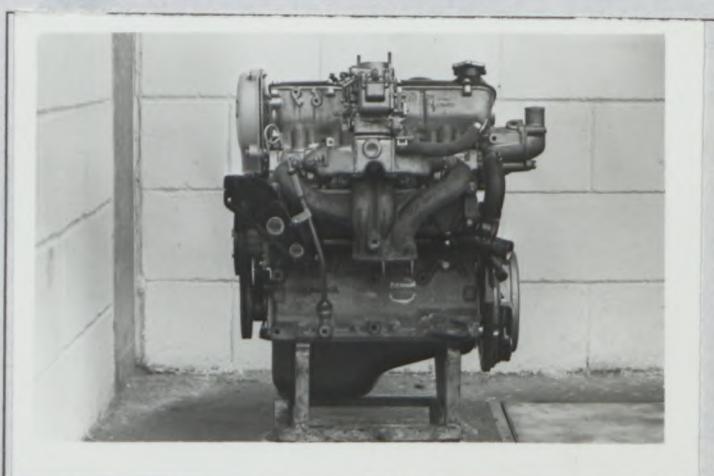
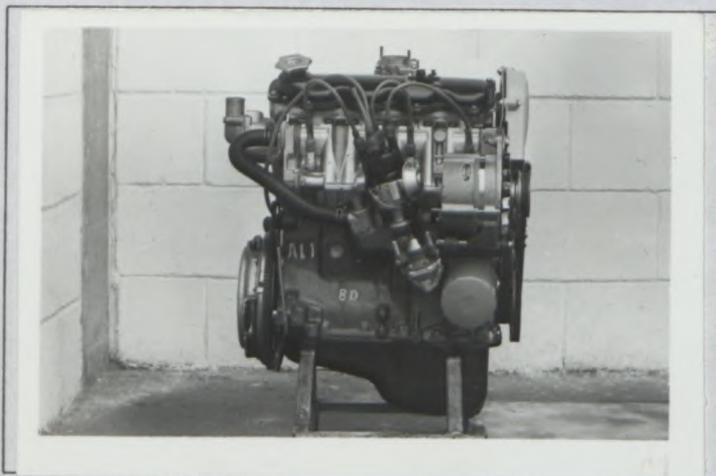
Motor / Engine

C) Perfil direito do motor retirado

Right hand view of dismounted engine

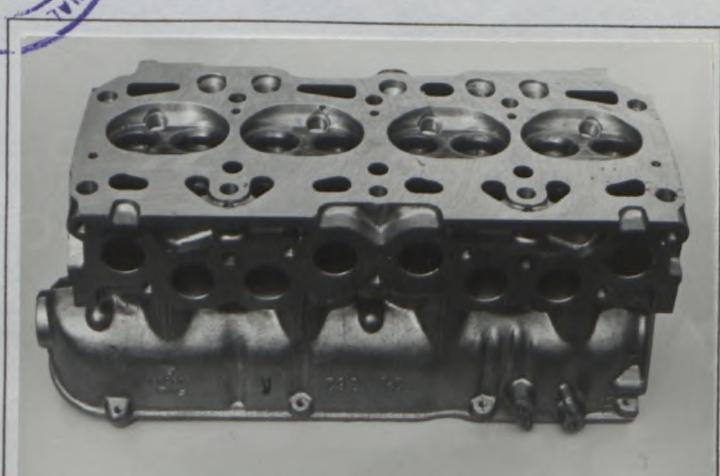
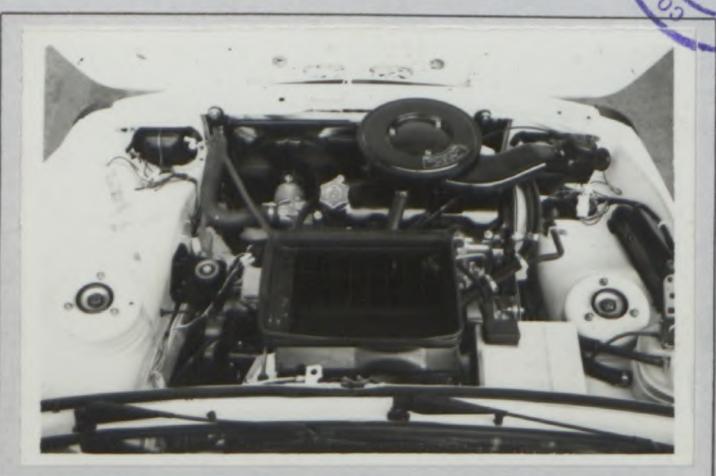
D) Perfil esquerdo do motor retirado

Left view of dismounted engine



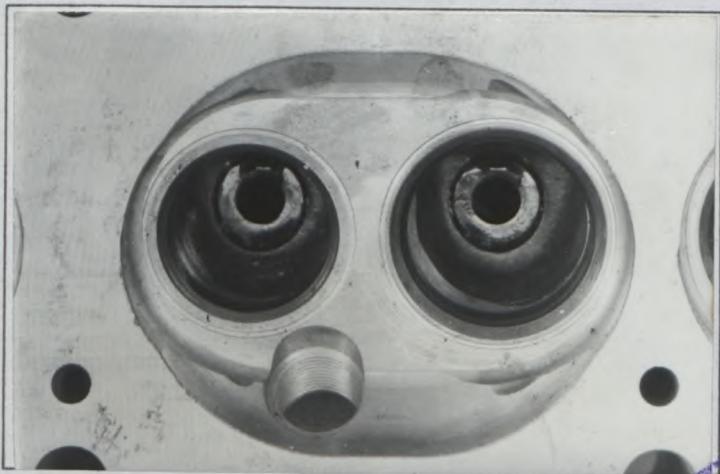
E) Motor no seu compartimento

Engine in its compartment

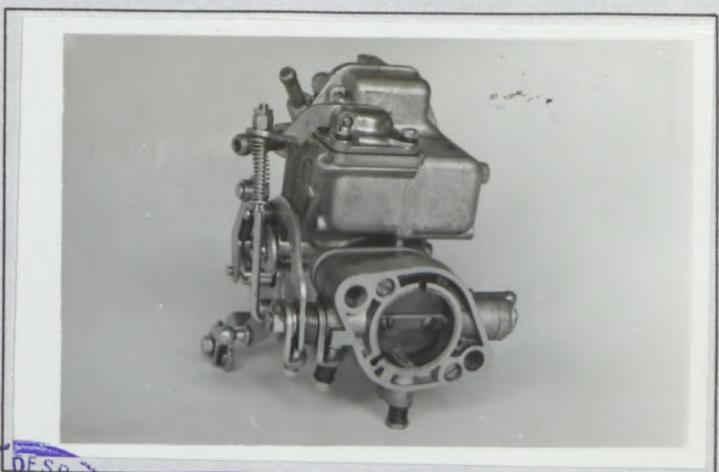


Marca FIAT Modelo OGGI CS ALCOOL Homologação nº A - 5217
Make Model OGGI CS ALCOOL Homologation nº A - 5217
ETHANOL

G) Câmara de combustão
Combustion chamber



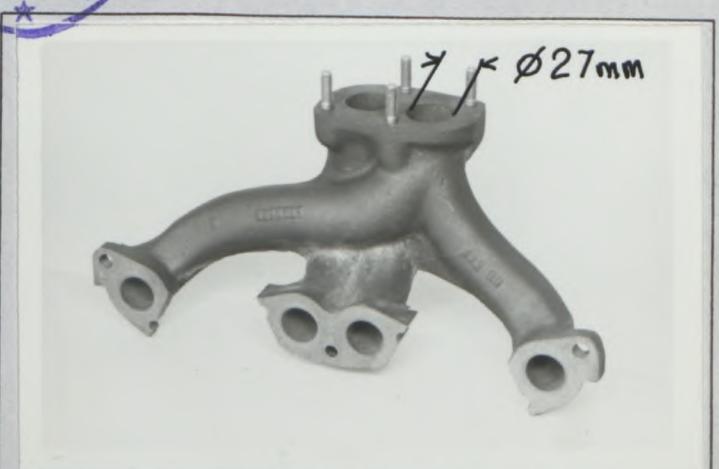
H) Carburador(es) ou sistema de injeção
Carburetor(s) or injection system



I) Coletor de admissão
Inlet manifold

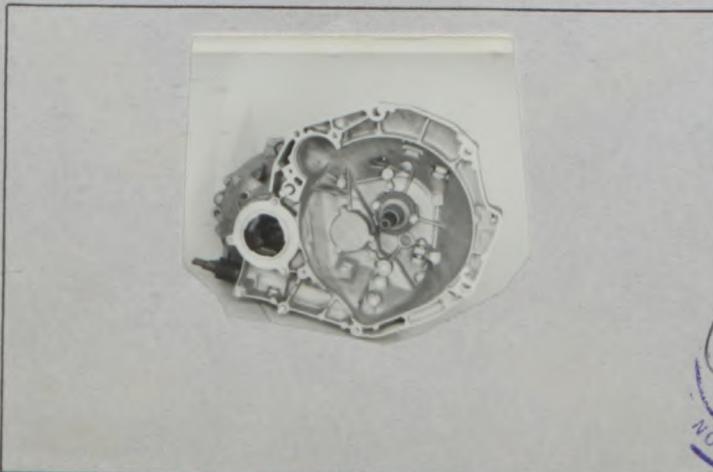


J) Coletor de escapamento
Exhaust manifold



Transmissão / *Transmission*

S) Carcaça da caixa de mudanças e alojamento da embreagem
Gearbox casing and clutch bellhousing



Marca
Make **FIAT**

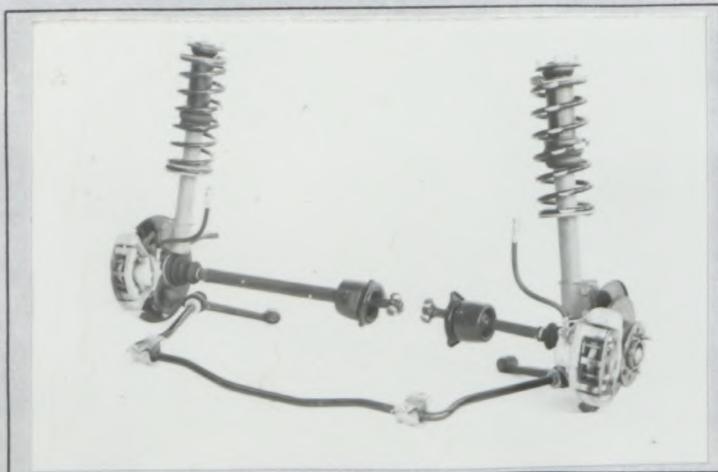
Modelo
Model **OGGI CS ALCOOL**

Homologação nº
Homologation noº
ETHANOL

A - 5217

Suspensão / Suspension

- T) Trem dianteiro completo retirado
Complete dismounted front running gear



- U) Trem traseiro completo desmontado
Complete dismounted rear running gear

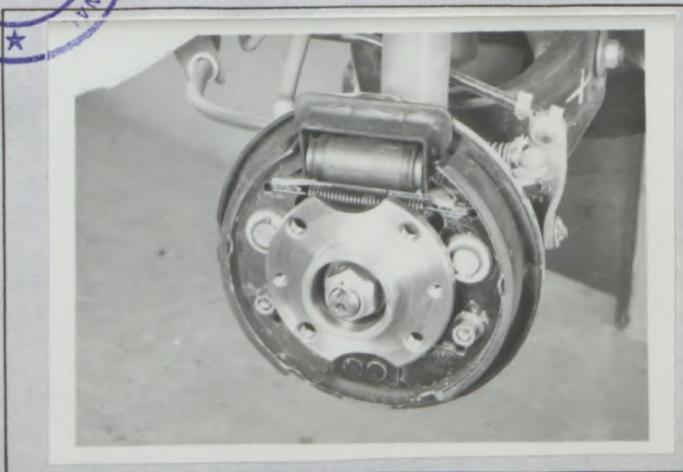
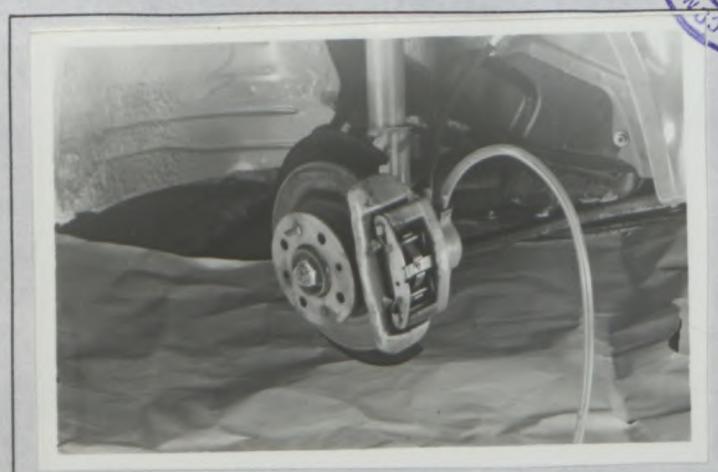


Trem rolante / Running gear

- V) Freios dianteiros
Front brakes



W) Freios traseiros
Rear brakes



Carroceira / Bodywork

- X) Painel de instrumentos
Dashboard



- Y) Teto solar
Sunroof



Marca
Make **FIAT**

Modelo
Model

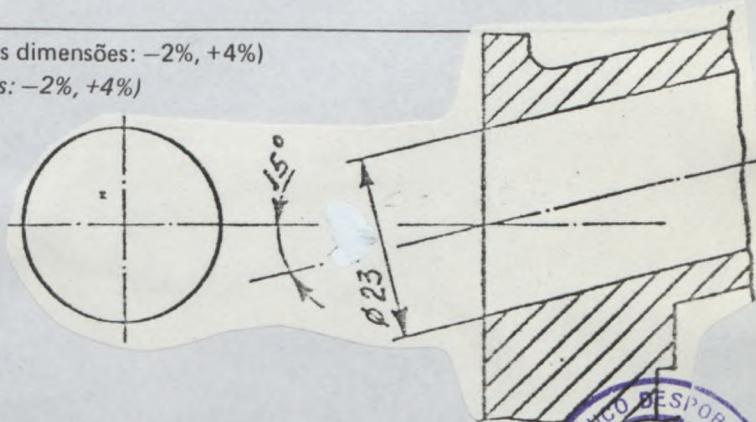
OGGI CS ALCOOL Homologação nº
Model
ETHANOL Homologation nº

A - 5217

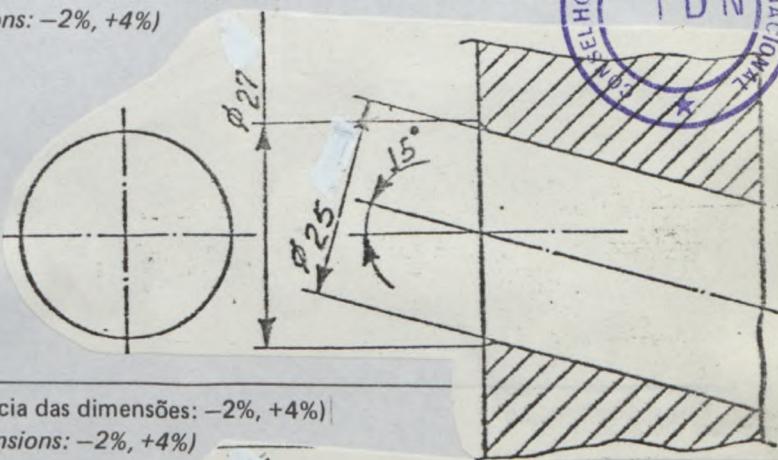
Desenhos / Drawings

Motor / Engine

- I Orifícios de admissão do cabeçote, lado do coletor (tolerância das dimensões: -2%, +4%)
Cylinderhead inlet ports, manifold side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



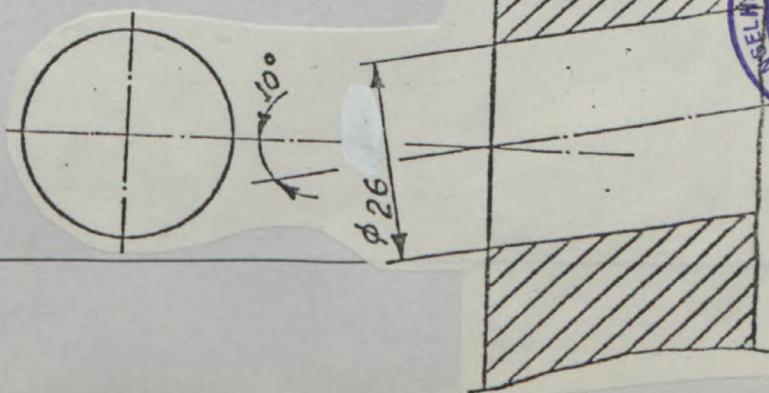
- II Orifícios do coletor de admissão, lado do cabeçote (tolerância das dimensões: -2%, +4%)
Inlet manifold ports, cylinderhead side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



- III Orifícios de escapamento do cabeçote, lado do coletor (tolerância das dimensões: -2%, +4%)
Cylinderhead exhaust ports, manifold side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



- IV Orifícios do coletor de escapamento, lado do cabeçote (tolerâncias das dimensões: -2%, +4%)
Exhaust manifold ports, cylinderhead side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

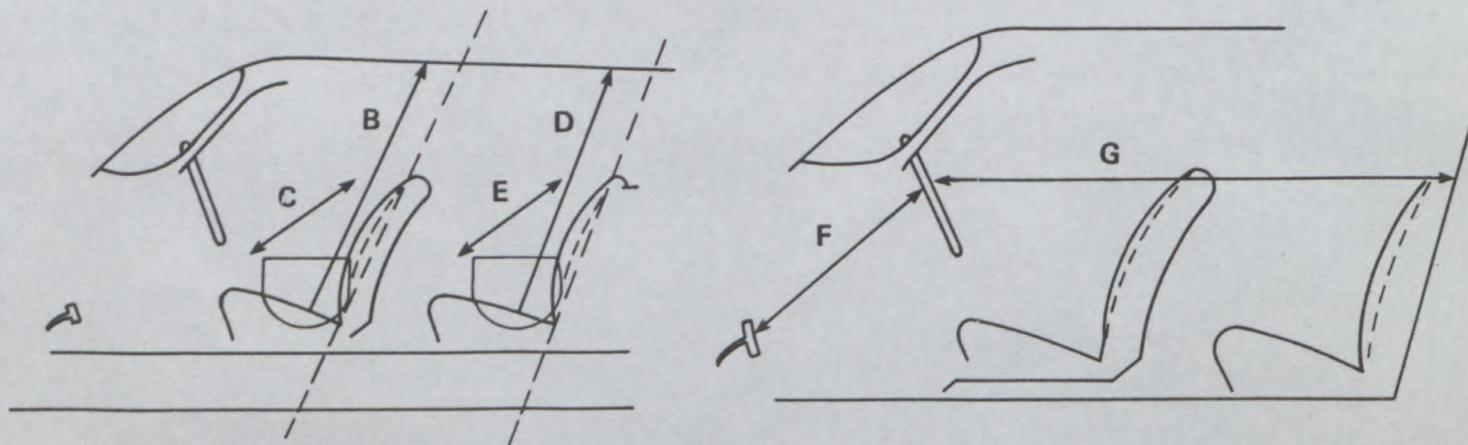
Grupo A/B
Group A/B

A - 5217

Marca
Make FIAT

Modelo
Model OGGI CS ALCOOL
ETHANOL

Dimensões interiores como definidas pelo Regulamento de homologação
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations.



B (Altura sobre os bancos dianteiros)
(Height above front seats) 935 mm

C (Largura nos bancos dianteiros)
(Width at front seats) 1.303 mm

D (Altura sobre os bancos traseiros)
(Height above rear seats) 925 mm

E (Largura nos bancos traseiros)
(Width at rear seats) 1.268 mm

F (Volante – pedal de freio)
(Steering wheel – brake pedal) 610 mm

G (Volante – parede de separação traseira)
(Steering wheel – rear bulkhead) 1.500 mm

H = F + G = 2.110 mm





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

A - 5217

Extensão Nº
Extension Nº

Grupo A/B
Group A/B

01 / 01 VO

Ficha de extensão de homologação oficial FISA
Form of extension to the official FISA homologation

ET Evolução normal do tipo: a partir do número chassis
Normal evolution of the type: as from chassis number

VF Variante de fornecimento / Supply variant

VO Variante de opção / Option variant

ER Errata / Erratum

Homologação válida a partir de

01 AVR. 1984

no grupo
in group

A

Homologation valid as from

Fabricante
Manufacturer

FIAT AUTOMÓVEIS S/A.

Modelo e Tipo
Model and type

OGGI CS. ALCOOL
ETHANOL

| Página ou ext. Page or ext. | Art. Art. | Descrição Description |
|--------------------------------|--------------|---|
| 08 | 803 | SERVO FREIO PEÇA Nº 7501522 POWER ASSISTED BRAKES PART Nº 7501522. |



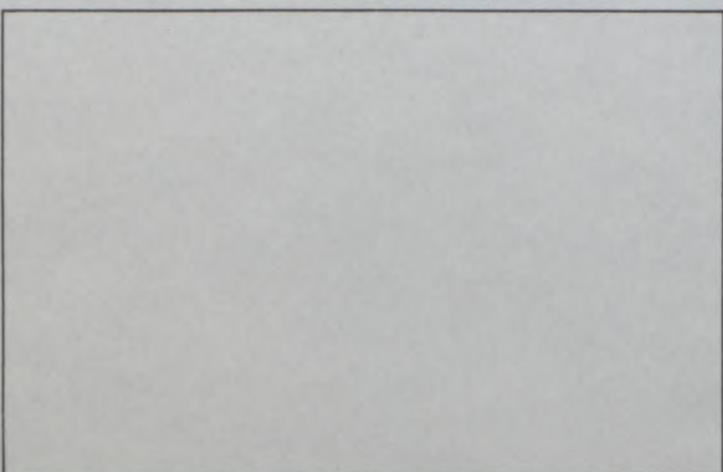
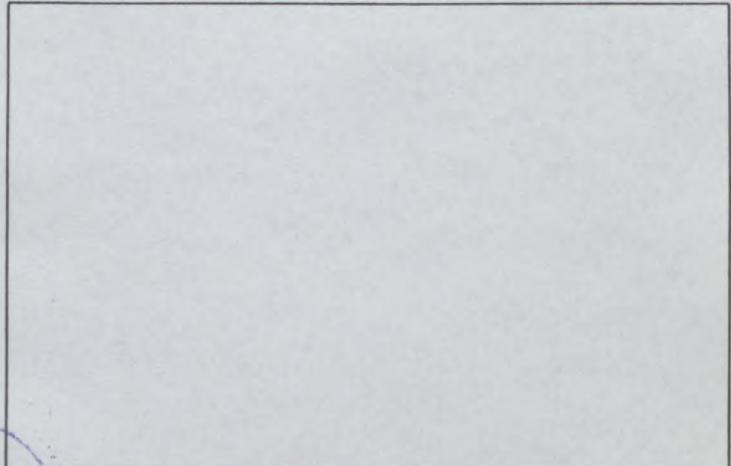
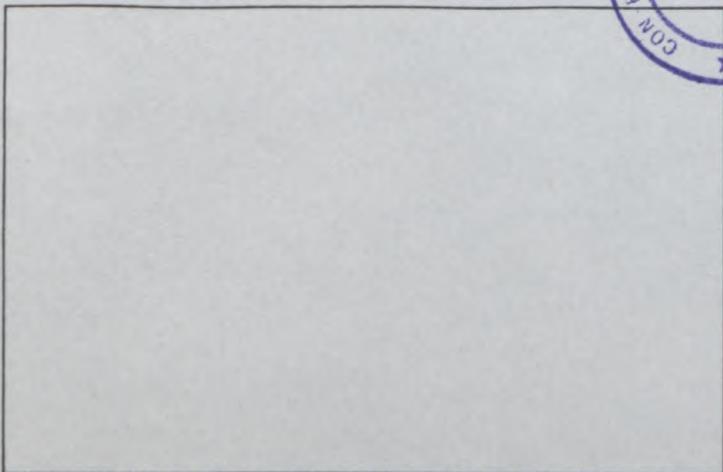
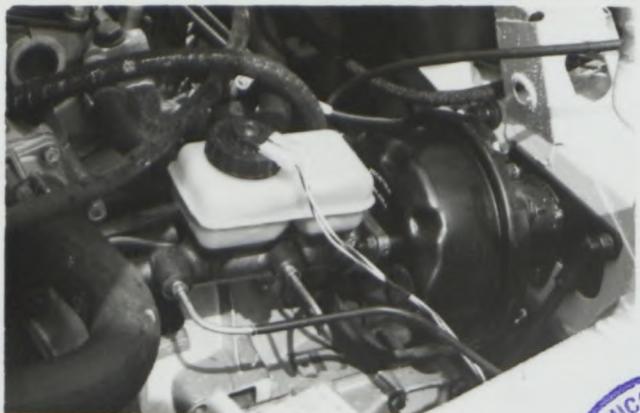
Marca
Make _____

Modelo
Model _____

A - 5217
Homologação Nº
Homologation Nº _____

Fotos / Photos

Extensão Nº
Extension Nº _____
01 / 01 v0



Homologação Nº
Homologation Nº



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

A - 5217

Extensão Nº
Extension Nº

Grupo A/B
Group A/B

02 / 01 VF

Ficha de extensão de homologação oficial FISA
Form of extension to the official FISA homologation

ET Evolução normal do tipo: a partir do número chassis
Normal evolution of the type: as from chassis number _____

VF Variante de fornecimento / Supply variant

VO Variante de opção / Option variant

ER Errata / Erratum

Homologação válida a partir de
Homologation valid as from _____

01 AVR. 1984

no grupo
in group _____

A

Fabricante
Manufacturer _____

Modelo e Tipo
Model and type _____

OGGI CS. ALCOOL
ETHANOL

| Página ou ext. <i>Page or ext.</i> | Art. <i>Art.</i> | Descrição <i>Description</i> |
|---------------------------------------|---------------------|--|
| | | <p>PINÇA DE FREIO BENDIX, PEÇA Nº 7501075/74. BENDIX BRAKE CALIPER, PART nº 7501075/74</p> <p><i>PASTILHA DE FREIO, PEÇA nº 7501075/74. BRAKE PAD, PART. nº 7501075/74.</i></p> <p>OBS. SUPERFÍCIE DE FRENAGEM PERMANECE IGUAL. OBS. SURFACE SWEEP REMAINS THE SAME.</p> <p></p> <p></p> |

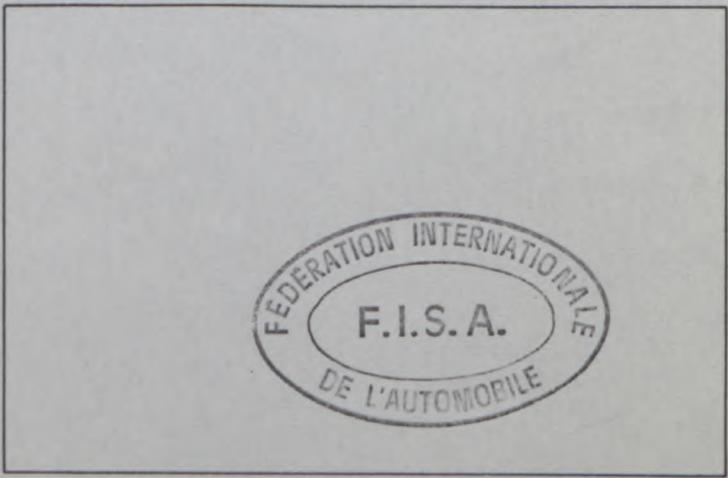
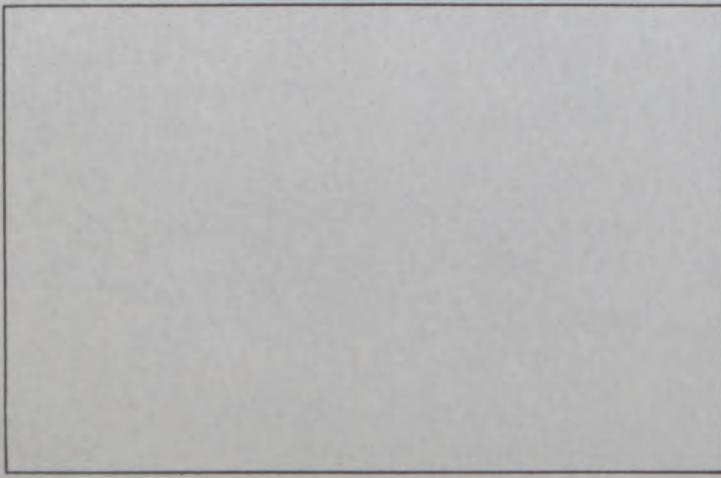
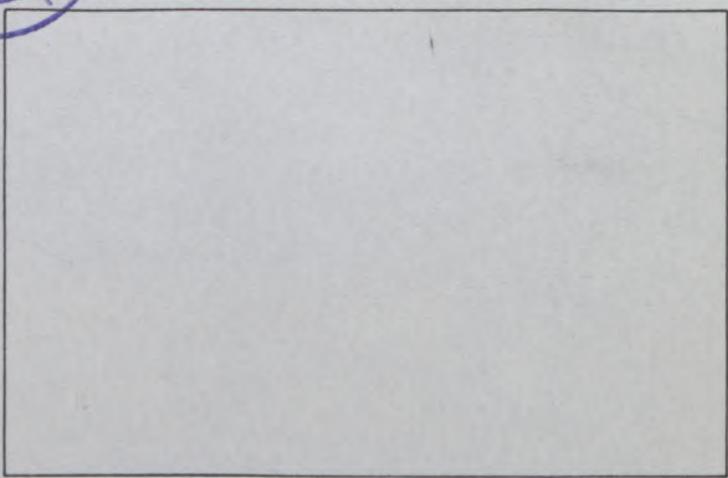
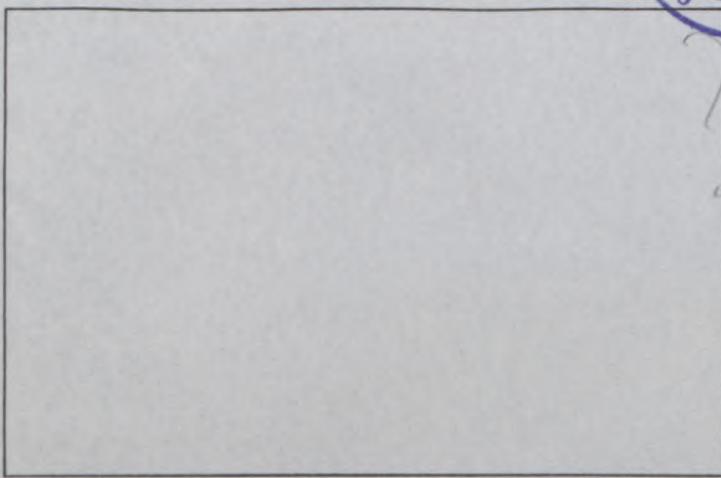
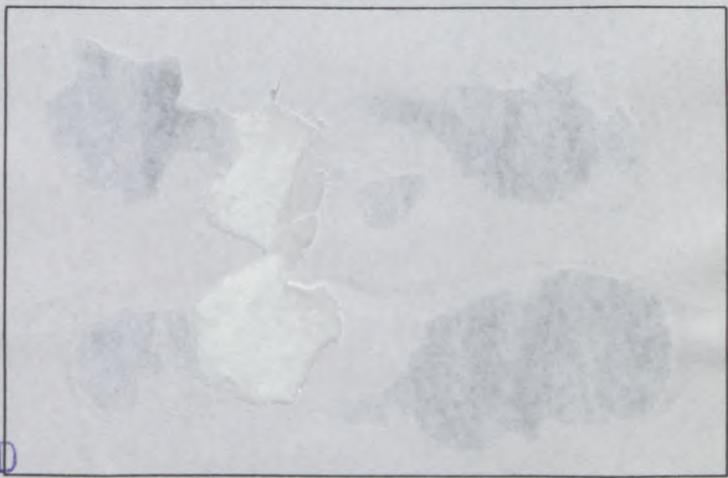
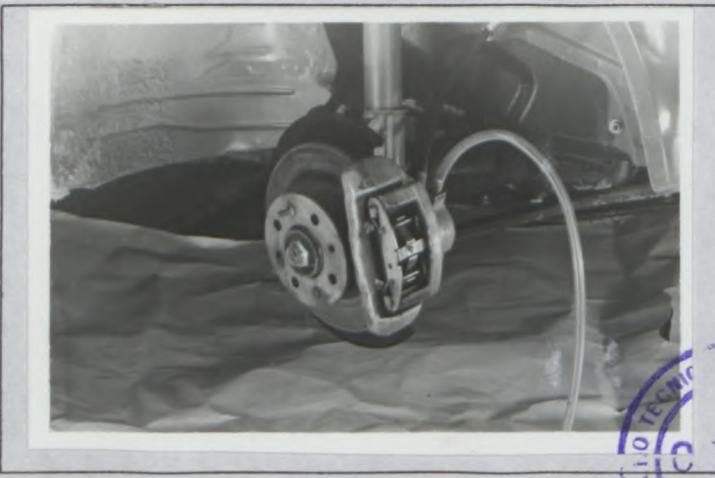
Marca
Make _____

Modelo
Model _____

Homologação Nº **A - 5217**
Homologation Nº _____

Fotos / Photos

Extensão Nº **02 / 01**
Extension Nº _____



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

A - 5217

CERTIFICAT DE PRODUCTION

PRODUCTION CERTIFICATE

| | | |
|------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| Constructeur | FIAT AUTOMÓVEIS S/A. | Date DEC. 12.83 |
| Manufacturer | | Type ou désignation commer.. |
| Modèle de voiture OGGI CS - ÁLCOOL | | Type or commer. designation |
| Car model | | Passenger Car |

Nº d'homologation

Homologation n°

Période de production de

Production period from

Nature de l'extension

Nature of the extension

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

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

| Mois/Année | Nombre |
|------------|--------|
| Month/year | Number |
| 01 Jan. 83 | - |
| 02 Fev. 83 | - |
| 03 May 83 | 06 |
| 04 Apr. 83 | 218 |
| 05 May 83 | 694 |
| 06 Jun. 83 | 1.944 |
| 07 Jul. 83 | 2.175 |
| 08 Aug. 83 | 1.732 |
| 09 Sep. 83 | 1.289 |
| 10 Oct. 83 | 1.304 |
| 11 Nov. 83 | 1.826 |
| 12 Dec. 83 | 1.893 |
| TOTAL | 13.081 |

Signature VINCENZO BARELLO

Fonction COMMERCIAL DIRECTOR

Position