



AUTOMOBILE CLUB D'ITALIA

COMMISSIONE SPORTIVA AUTOMOBILISTICA ITALIANA
FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation No

A-5593

Groupe
Group

A/B

FICHE D'HOMOLOGATION CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL
HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 OCT. 1998

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 FIAT AUTO S.p.A.

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type
Commercial name(s) - Model and type SEICENTO Sporting

103. Cylindrée 1108,3 cm³ Cylindrée corrigée _____ X _____ = _____ cm³
Cylinder capacity _____ Corrected cylinder capacity _____

104. Mode de construction : a) Mode : ☒ séparé ☐ monocoque
Type of car construction : Type : ☒ separate ☐ unitary construction

b) Matériau du châssis / coque acier - acciaio
Material of chassis / bodyshell _____

105. Nombre de volumes 2 106. Nombre de places 5
Number of volumes _____ Number of places _____

fl algh
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

9 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
 Make _____

Modèle SEICENTO Sporting
 Model _____

A-5593

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors-tout 3332 mm +/- 1 %
 Overall length _____

203. Largeur hors-tout 1508 mm +/- 1 %
 Overall width _____

Endroit de mesure à la hauteur des poignées des portes - tra le maniglie delle porte
 Where measured _____

204. Largeur de carrosserie a) A la hauteur de l'axe avant 1494 mm +/- 1 %
 Width of bodywork At front axle _____

b) A la hauteur de l'axe arrière 1474 mm +/- 1 %
 At rear axle _____

206. Empattement 2200 mm +/- 1 %
 Wheelbase _____

209. Porte-à-faux a) Avant 632 mm +/- 1 %
 Overhang Front _____

b) Arrière 500 mm +/- 1 %
 Rear _____

210. Distance "G" (volant - paroi de séparation arrière) 1407 mm
 Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead) _____

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

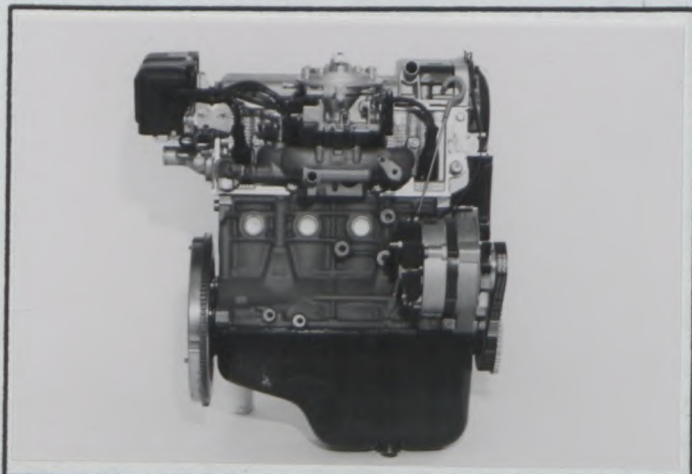
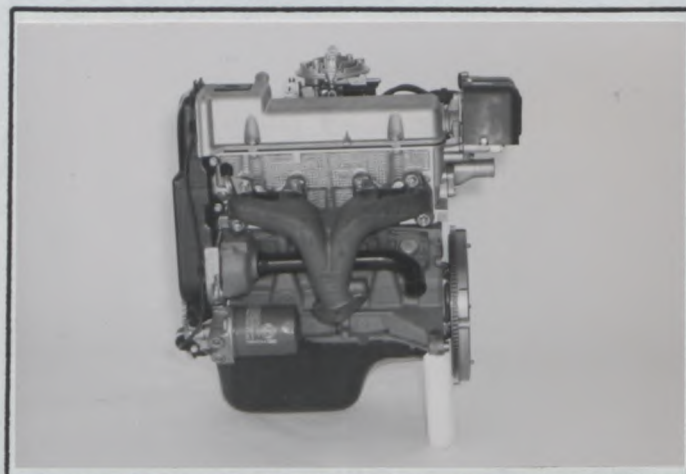
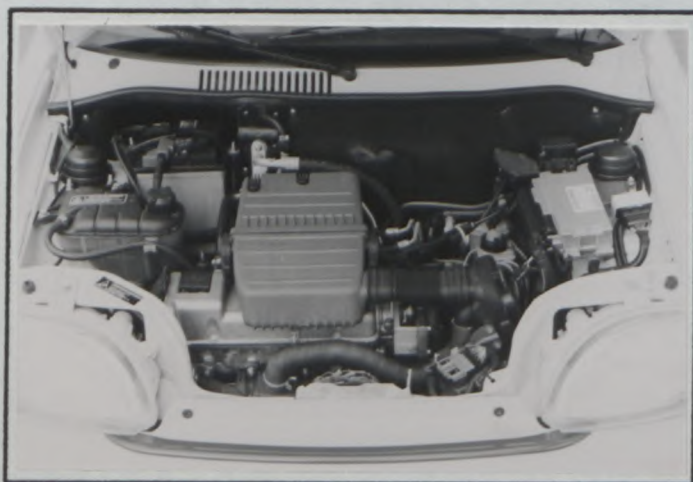
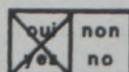
Modèle
Model

SEICENTO Sporting

A-5593

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 engineen avant, transversal, 15° 6' vers l'avant
anteriore, trasversale, 15° 6' verso l'avanti303. Cycle
Cycle

4 temps - 4 tempi

C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismantled engineD) Profil gauche du moteur déposé
Left hand view of dismantled engineE) Moteur dans son compartiment
Engine in its compartment304. Suralimentation
Supercharging*(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 compressorsFEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

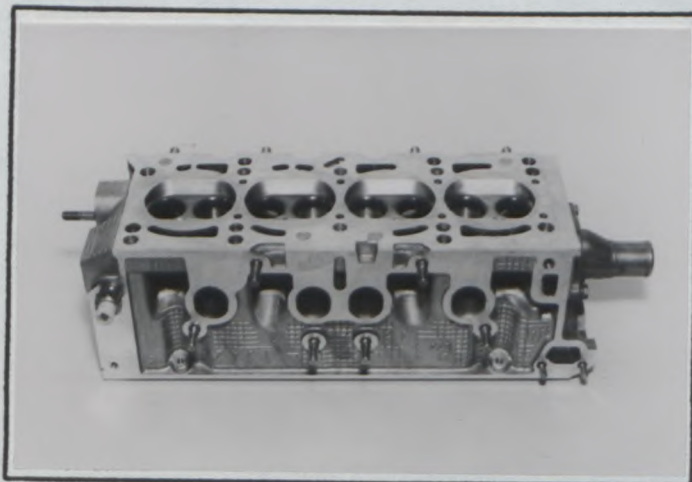
Modèle
Model

SEICENTO Sporting

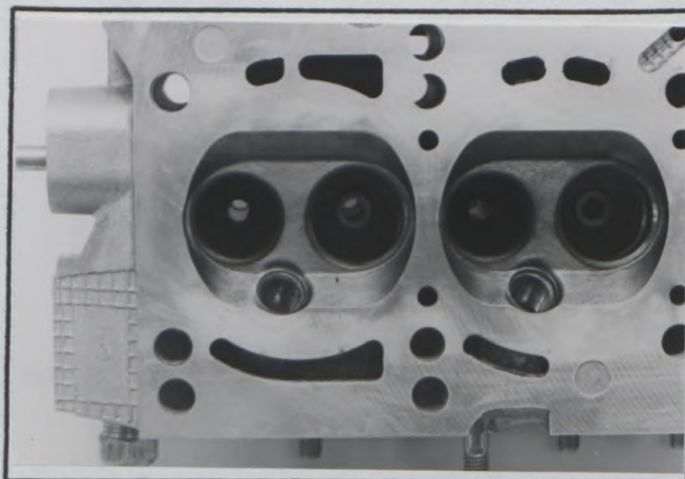
A-5593

321. Culasse : a) Nombre 1 b) Matériau alliage d'aluminium
Cylinderhead : Number Material lega di alluminio
- 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



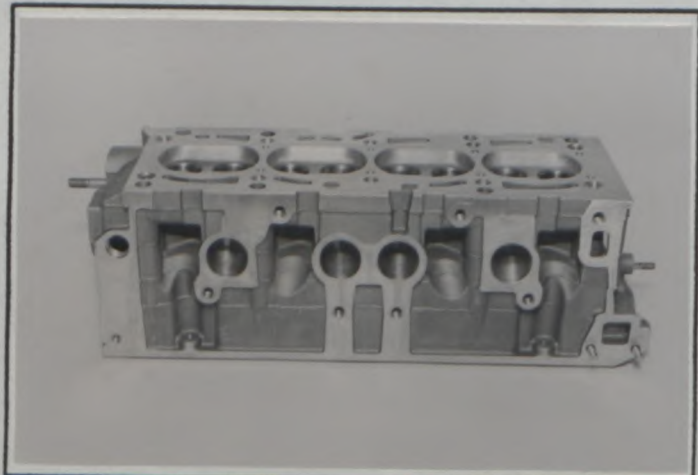
G) Chambre de combustion
Combustion chamber



323. Alimentation par carburateur : a) Nombre de carburateurs
Fuel feed by carburettor : Number of carburettors
- 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

F) Culasse nue - Bare cylinderhead

VF - Variante de fourniture
Supply variant



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

324. Alimentation par injection : a) Marque MARELLI - WEBER b) Modèle IAW
 Fuel feed by injection : Make _____ Model _____

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 30 ± 0.25 mm
 Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location

e) Nombre de sorties effectives de carburant 1
 Number of effective fuel outlets

f) Position des injecteurs
 Position of injectors

f1)

Collecteur Manifold	Culasse Cylinderhead
------------------------	---

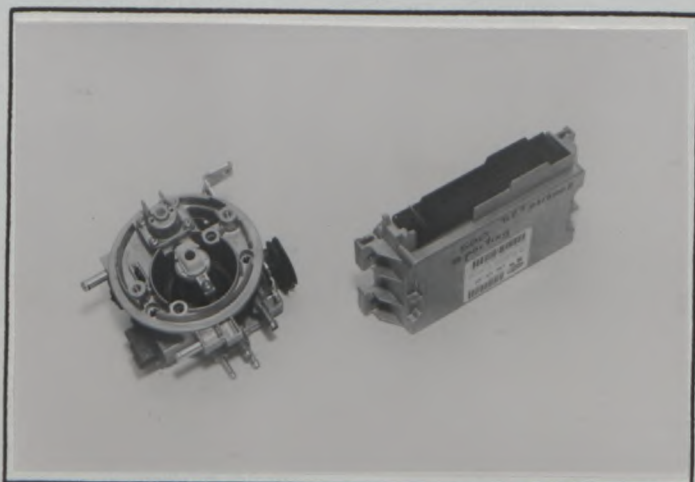
g) Capteurs du système d'injection
 Sensors of injection system

<u>13</u> température moteur temperatura motore	<u>10</u> pression absolue pressione assoluta
<u>14</u> température air aspiration temperatura aria aspirata	<u>12</u> potentiomètre papillon potenziometro farfalla
<u>17</u> nombre tours et P.M.S. numero giri e P.M.S.	<u>21</u> sonde LAMBDA sonda LAMBDA

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

<u>2</u> pompe combustible pompa combustibile	<u>6</u> électroinjecteur elettroiniettore
<u>16</u> bobines d'allumage bobine di accensione	<u>5</u> régulateur pression d'essence regolatore pressione benzina
<u>9</u> actionneur minimum constant attuatore minimo costante	

H) Système d'injection
 Injection system



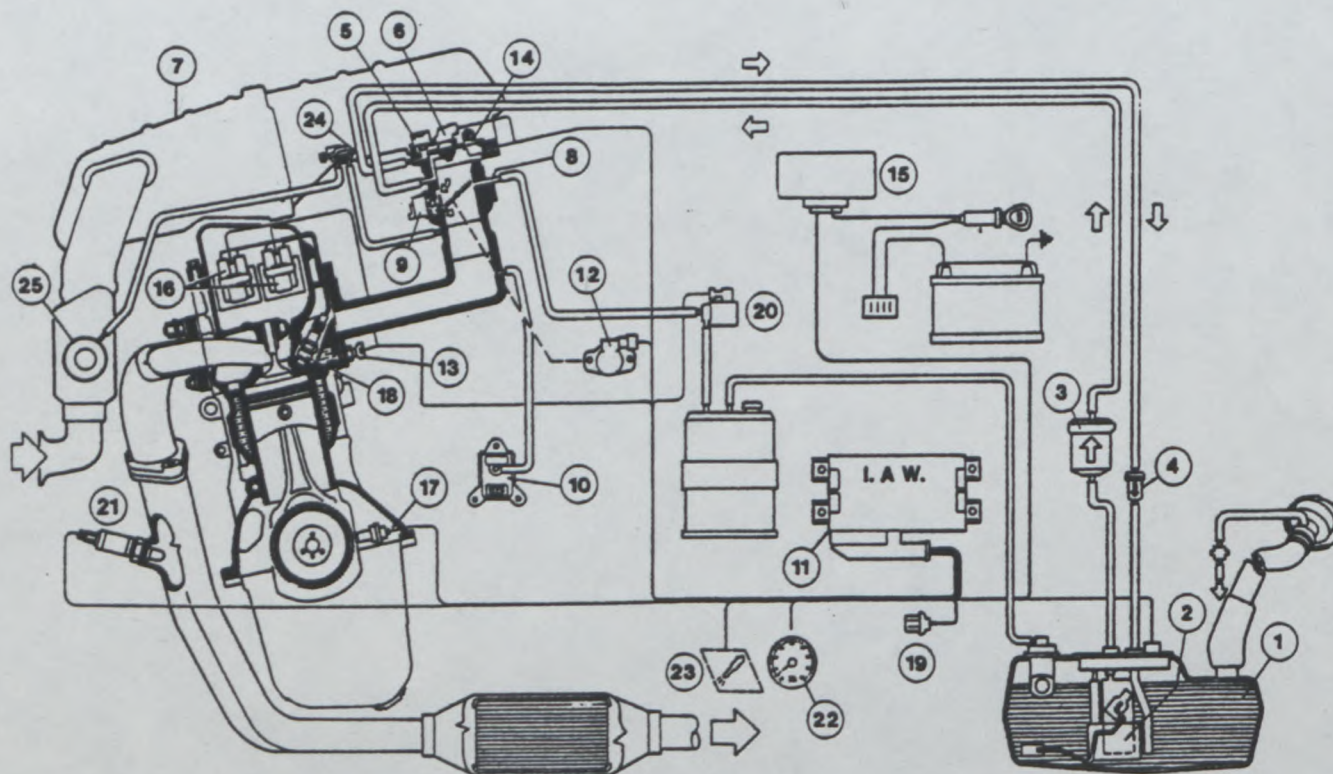
FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

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



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

13	température moteur temperatura motore	10	pression absolue pressione assoluta
14	température air aspiration temperatura aria aspirata	12	potentiomètre papillon potenziometro farfalla
17	nombre tours et P.M.S. numero giri e P.M.S.	21	sonde LAMBDA sonda LAMBDA

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

2	pompe combustible pompa combustibile	6	électroinjecteur elettroiniettore
16	bobines d'allumage bobine di accensione	5	regulateur pression d'essence regolatore pressione benzina
9	actionneur minimum constant attuatore minimo costante		

**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

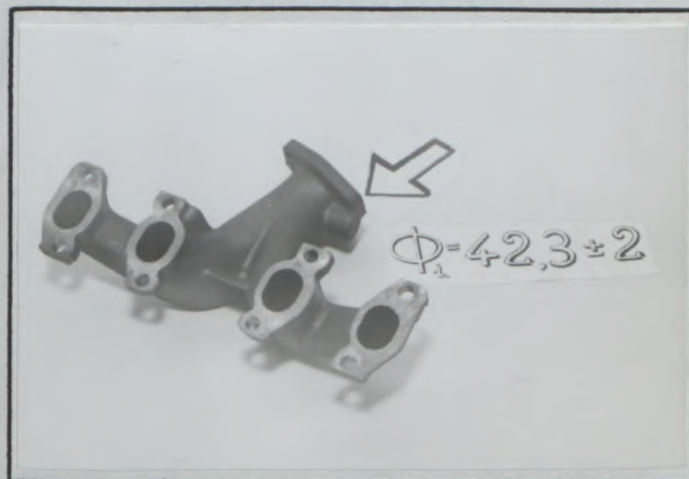
8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

11 bis rue Boissy d'Anglas 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
MakeModèle SEICENTO Sporting
Model**A-5593**

325. Arbre à cames : a) Nombre 1 b) Emplacement en tête - in testa
Camshaft : Number Location
- c) Système d'entraînement courroie crantée - cinghia dentata d) Nombre de paliers par arbre 3
Drive system Number of bearings per shaft
- f) Système de commande de soupapes commande directe - comando diretto
Type of valve operation
327. Admission : a) Matériau du collecteur alliage d'aluminium - lega di alluminio
Intake : Material of manifold
- b) Nombre d'éléments du collecteur 2 c) Nombre de soupapes par cylindre 1
Number of manifold elements Number of valves per cylinder
- d) Diamètre maximum de soupape 31,6 mm e) Diamètre de tige de soupape dans guide 7 +0/-0.2 mm
Maximum diameter of the valve Diameter of the valve stem in guide
- f) Longueur de soupape 97,0 +/- 1.5 mm g) Type des ressorts de soupape hélicoidal - elicoidale
Valve length Type of valve springs
328. Echappement : a) Matériau du collecteur fonte - ghisa
Exhaust : Material of manifold
- b) Nombre d'éléments du collecteur 1 c) Dimensions intérieures de sortie collecteur 42,3 ± 2 mm
Number of manifold elements Internal dimensions of manifold exit
- d) Nombre de soupapes par cylindre 1 e) Diamètre maximum de soupape 27,6 mm
Number of valves per cylinder Maximum diameter of the valve
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide 7 +0/-0.2 mm g) Longueur de soupape 97,2 +/-1.5 mm
Diameter of the valve stem in guide Valve length
- h) Type des ressorts de soupape hélicoidal - elicoidale
Type of valve springs

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

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

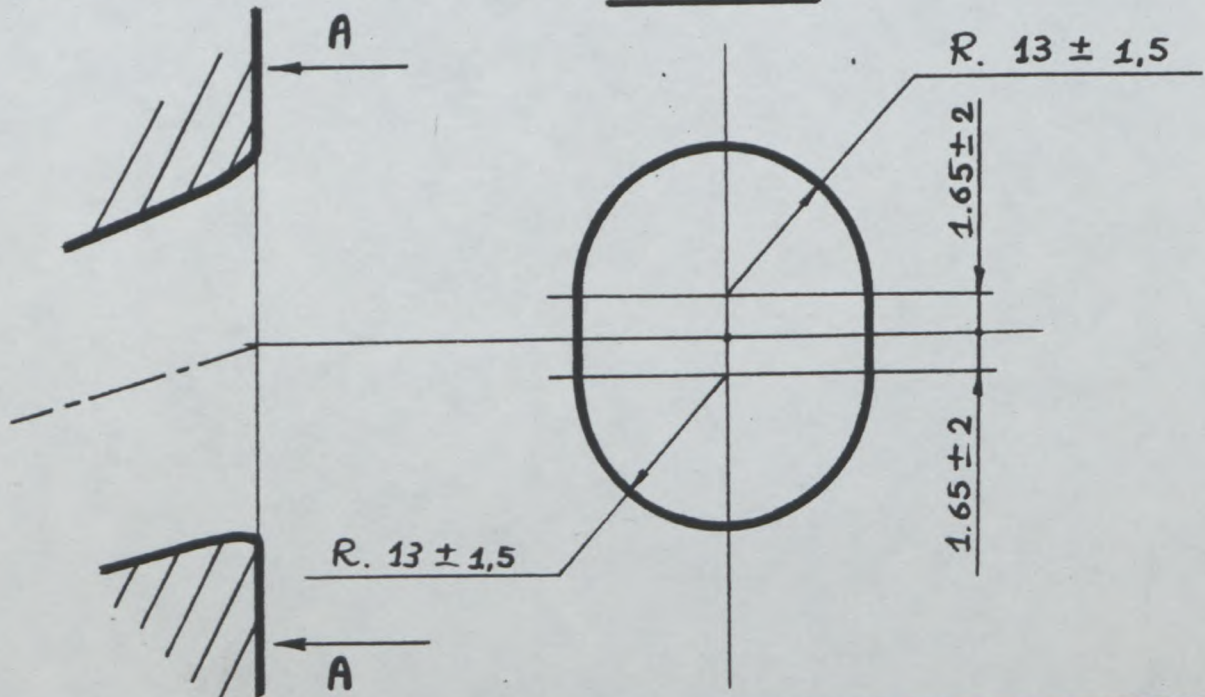
Modèle
Model

SEICENTO Sporting

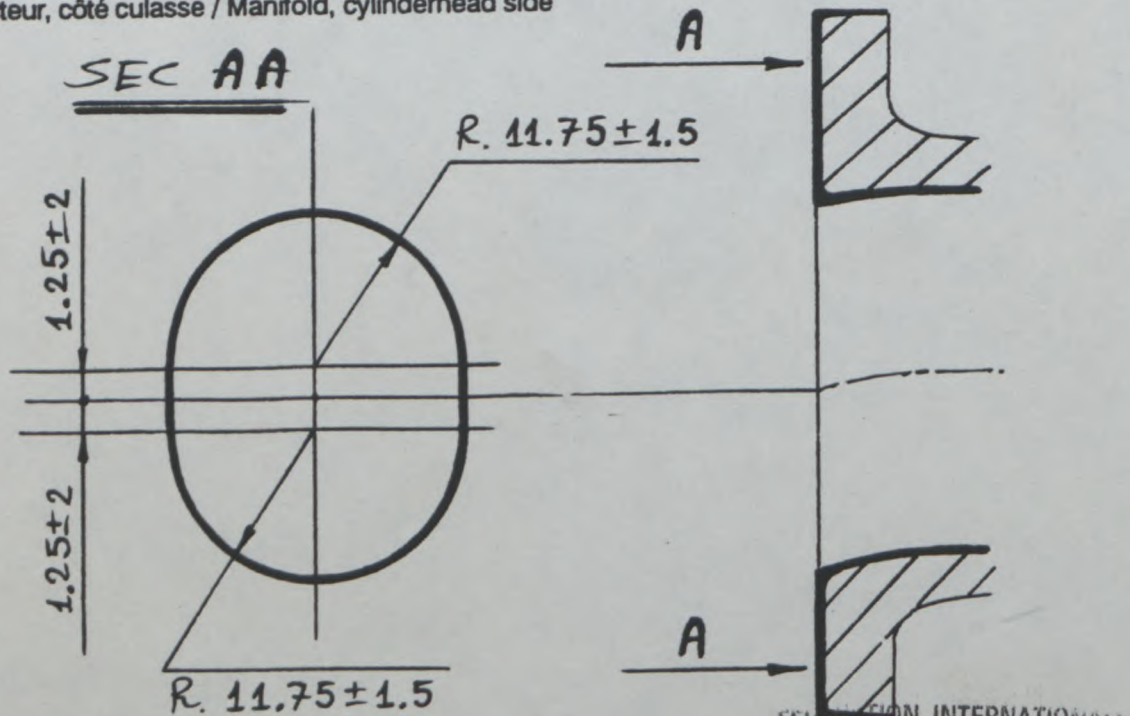
A-5593

Dessins des orifices du moteur
Drawings of engine ports

I) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side SEC AA



II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

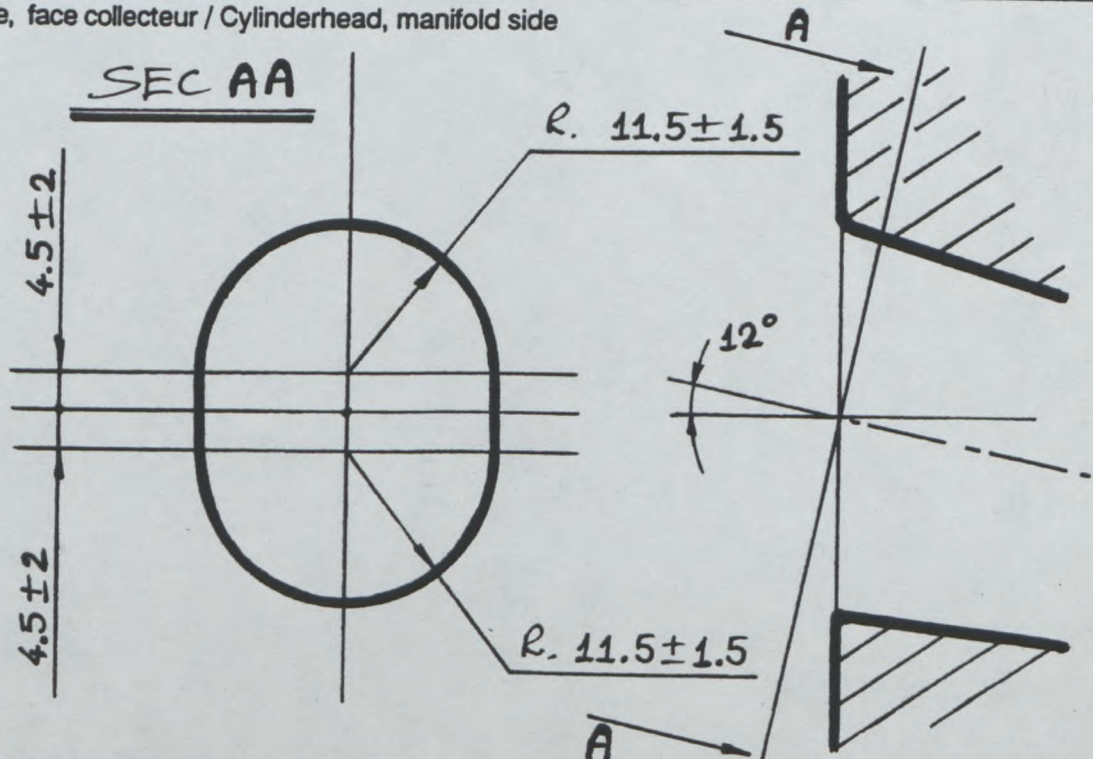
SEICENTO Sporting

Homologation No

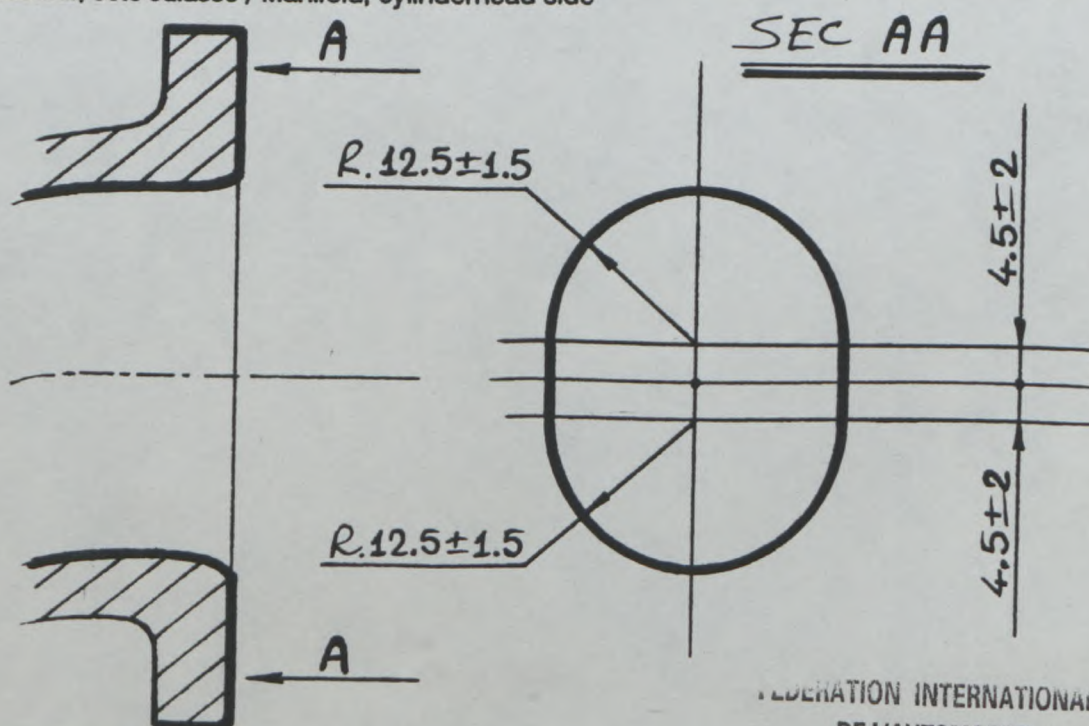
A-5593

Dessins des orifices du moteur
Drawings of engine ports

III) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side



IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
 Make _____

Modèle SEICENTO Sporting
 Model _____

A-5593

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 carter humide - carter umido
 Type _____

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

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make _____

Modèle SEICENTO Sporting
Model _____

Homologation No

A-5593

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir : a) Nombre 1
Fuel tank : Number _____

b) Emplacement au dessous le plancher AR - sotto il pavimento posteriore
Location _____

c) Matériau acier - acciaio
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	non
yes	no

 arrière

oui	non
yes	no

Driven wheels : front rear

602. Embrayage : b) Système de commande mecanique - meccanico c) Nombre de disques 1
Clutch : Control system Number of plates

603. Boîte de vitesses : a) Emplacement volume moteur - vano motore
Gearbox : Location

b) Marque "manuelle" FIAT c) Marque "automatique" _____
"Manual" make "Automatic" make

d) Type et emplacement de commande à levier au plancher - a leva sul tunnel
Type and location of control

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

15 bis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
 Make _____

Modèle SEICENTO Sporting
 Model _____

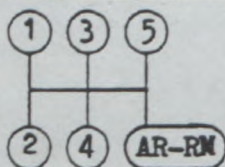
A-5593

e) Rapports
 Ratios

	Manuelle Manual			
	nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constant	synchro
1	43/11	3,909		X
2	41/19	2,158		X
3	37/25	1,480		X
4	37/33	1,121		X
5	34/41	0,829		X
6				
AR / R	42/11	3,818		
Constante Constant				

f) Grille de
 vitesses

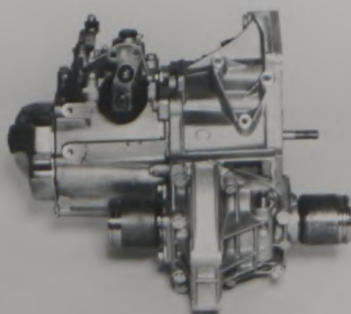
Gear
 change
 gate



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

g) Type de lubrification à barbotage - a sbattimento
 Type of lubrication _____

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



FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

2 bis rue Boissy d'Anglas 75008 Paris

604. Boîte de transfert / différentiel central : a) Rapports
Transfer box / central differential : Ratios
- 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	engrenage cylindrique ingranaggio cilindrico	
b) Rapport Ratio	58/15	
c) Nombre de dents Number of teeth	3,867	
e) Type de lubrification Type of lubrication	à barbotage - a sbattimento	

606. Arbres : a) Type des arbres longitudinaux
Shafts : Type of longitudinal shafts
- b) Matériau des arbres longitudinaux
Material of longitudinal shafts
- c) Type des demi-arbres transversaux
Type of transversal half-shafts
- d) Matériau des demi-arbres transversaux
Material of transversal half-shafts

demi-arbres avec deux joints homocinétiques
semiassi con due giunti omocineticici

acier - acciaio

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

FÉDÉRATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make _____Modèle SEICENTO Sporting
Model _____

A-5593

7. SUSPENSION / SUSPENSION

	Avant / Front	Arrière / Rear
701. Généralités General		
a) Type de suspension Type of suspension	Mc. PHERSON	roues indépendantes ruote indipendenti
702. Ressorts hélicoïdaux Helicoïdal springs	☒ oui ☒ yes	☒ oui ☒ yes
703. Ressorts à lames Leaf springs	☒ oui ☒ yes	☒ oui ☒ yes
704. Barres de torsion Torsion bars	☒ oui ☒ yes	☒ oui ☒ yes

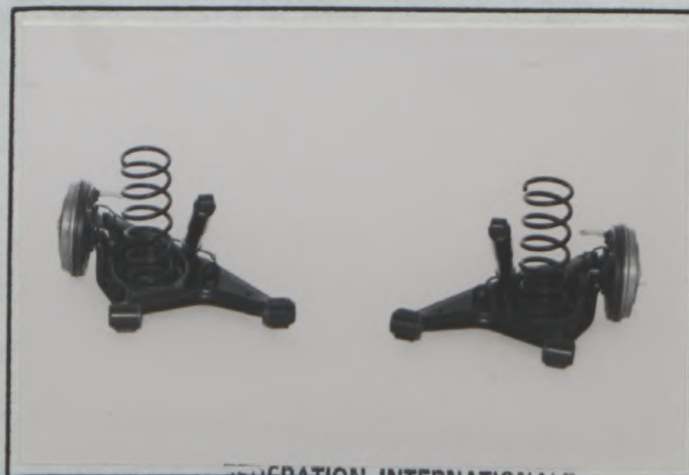
705. Autre type de suspension : *Voir description sur fiche additionnelle*
 Other type of suspension : *See description on additional form*

	Avant / Front	Arrière / Rear
707. Amortisseurs : Shock absorbers :		
a) Nombre par roue Number per wheel	1	1
b) Type Type	télescopique - telescopico	télescopique - telescopico
c) Principe de fonctionnement Principle of operation	hydraulique - idraulico	hydraulique - idraulico

T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front axle



U) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear axle



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

9 bis rue Boissy d'Anglas 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
 Make FIAT AUTO S.p.A.

 Modèle SEICENTO Sporting
 Model SEICENTO Sporting

A-5593

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

801. Roues :
Wheels :

Avant / Front	Arrière / Rear
a) Diamètre Diameter <u>13</u> . <u>330,2</u> mm	<u>13</u> . <u>330,2</u> mm

803. Freins :
Brakes :a) Système de freinage hydraulique - idraulico
Braking systemb) Nombre de maître-cylindres 1 tandem
Number of master cylindersb1) Alésages 19,05 mm / 19,05 mm
Boresc) Servo-frein
Servo-brakes

oui	☒ non
yes	☒ no

c1) Marque et type BENDIX - ISOVAC
Make and typed) Régulateur de freinage
Braking regulator

oui	☒ non
yes	☒ no

d1) Emplacement compartiment moteur
Location vano motoree) Nombre de cylindres par roue
Number of cylinders per wheel

Avant / Front	Arrière / Rear
<u>1</u>	<u>1</u>
e1) Alésage <u>48</u> mm Bore	<u>19,05</u> mm
f) Freins à tambours : Drum brakes :	
f1) Diamètre intérieur <u> </u> +/- 1,5 mm Internal diameter	<u>185,3</u> +/- 1,5 mm
f2) Nombre de garnitures par roue <u> </u> Number of linings per wheel	<u>2</u>
f3) Longueur développée des garnitures <u> </u> +/- 1,5 mm Developed length of linings	<u>180</u> +/- 1,5 mm
f4) Largeur des garnitures <u> </u> +/- 1 mm Width of the linings	<u>30</u> +/- 1 mm
g) Freins à disques : Disc brakes :	
g1) Nombre de plaquettes par roue <u>2</u> Number of pads per wheel	<u> </u>
g2) Nombre d'étriers par roue <u>1</u> Number of calipers per wheel	<u> </u>
g3) Matériau des étriers <u>fonte - ghisa</u> Caliper material	<u> </u>
g4) Epaisseur du disque neuf <u>11,1</u> +/- 1 mm Thickness of new disc	<u> </u> +/- 1 mm
g5) Diamètre extérieur du disque <u>240</u> +/- 1,5 mm External diameter of the disc	<u> </u> +/- 1,5 mm
g6) Diamètre extérieur de frottement des plaquettes <u>239</u> +/- 1,5 mm External diameter of pads' rubbing surface	<u> </u> +/- 1,5 mm

**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

2 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

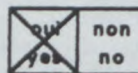
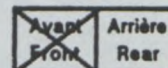
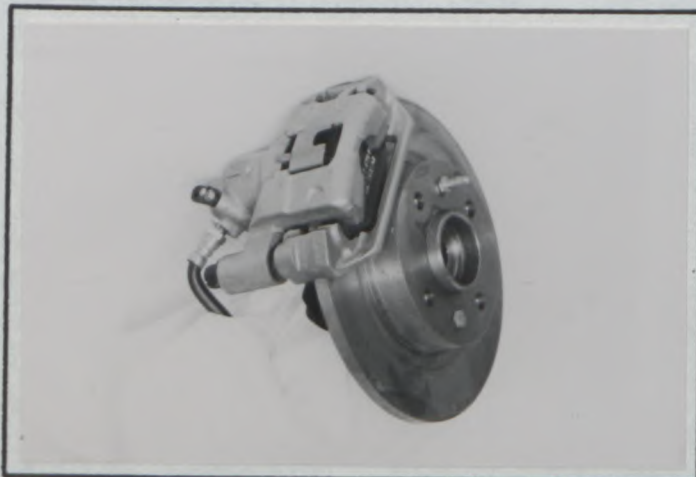
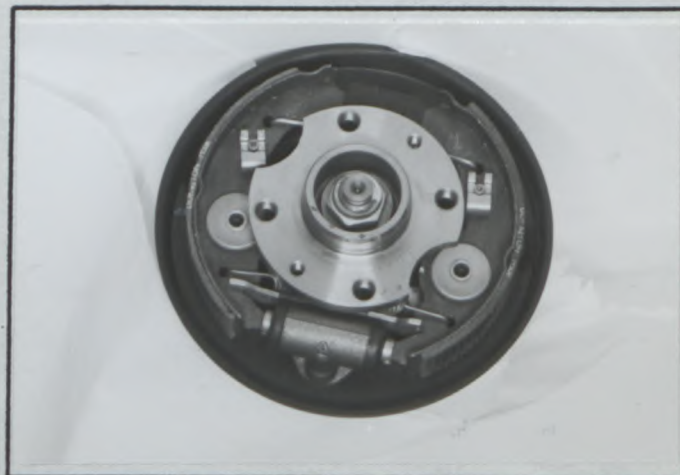
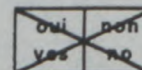
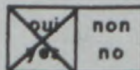
A-5593

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

160 +/- 1.5 mm

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

95 +/- 1.5 mm

g9) Disques ventilés
Ventilated discsh) Frein de stationnement :
Parking brake :h1) Système de commande à cables - a cavi
Control systemh2) Emplacement de commande
Location of leversur le tunnel - sul tunnelh3) Effet sur roues
On which wheelsV) Frein avant
Front brakeW) Frein arrière
Rear brake804. Direction :
Steering :a) Type
Typeà cremaillere - a cremaglierab) Servo-assistance
Power assistedType
TypeFEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting
Model

A-5593

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur :
Interior :

a) Ventilation
Ventilation

☐ oui ☒ non
yes no

b) Chauffage
Heating

☐ oui ☒ non
yes no

f) Toit ouvrant optionnel
Optional sun roof

☒ oui ☐ non
yes no

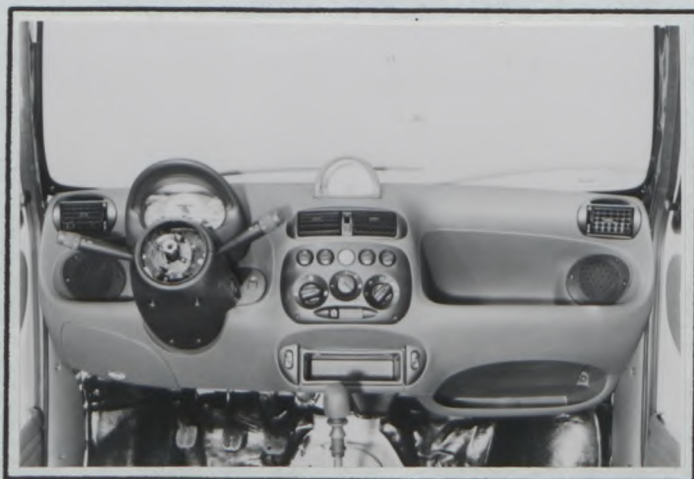
f1) Type
Type

f2) Système de commande
Control system

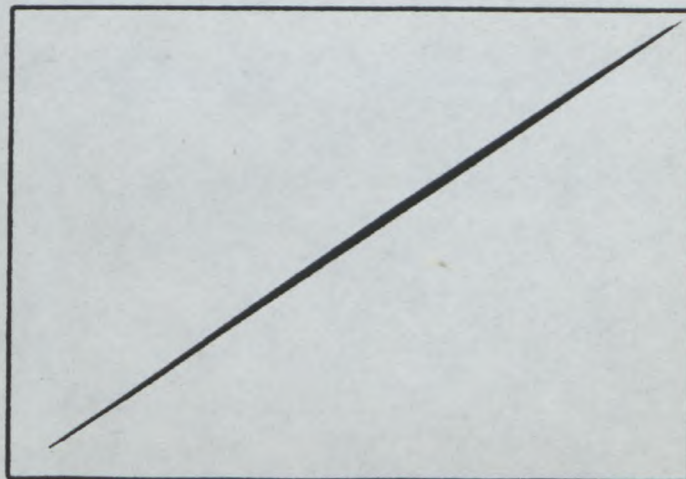
g) Système d'ouverture des vitres latérales
Opening system for side windows

Avant / Front	Arrière / Rear
à manivelle ou électrique a manovella o elettrico	à compas ou fixe a compasso o fisso

X) Tableau de bord
Dashboard



Y) Toit ouvrant
Sunroof



Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting
Model

Homologation No

A-5593

902. Extérieur :
Exterior :

a) Nombre de portes 2
Number of doors

b) Hayon
Tailgate

oui ☒
yes ☒

c) Matériau des portières
Door material

Avant / Front	Arrière / Rear
tole d'acier lamiera di acciaio	

d) Matériau du capot avant
Front bonnet material

tole d'acier
lamiera di acciaio

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

tole d'acier
lamiera di acciaio

f) Matériau de la carrosserie
Bodywork material

tole d'acier - lamiera di acciaio

h) Matériau de lunette arrière
Rear window material

verre de sureté
vetro di sicurezza

i) Matériau des glaces de custode
Rear quarter window material

verre de sureté
vetro di sicurezza

k) Matériau des vitres latérales
Side window material

Avant / Front	Arrière / Rear
verre de sureté vetro di sicurezza	
polypropilène polipropilene	polypropilène polipropilene

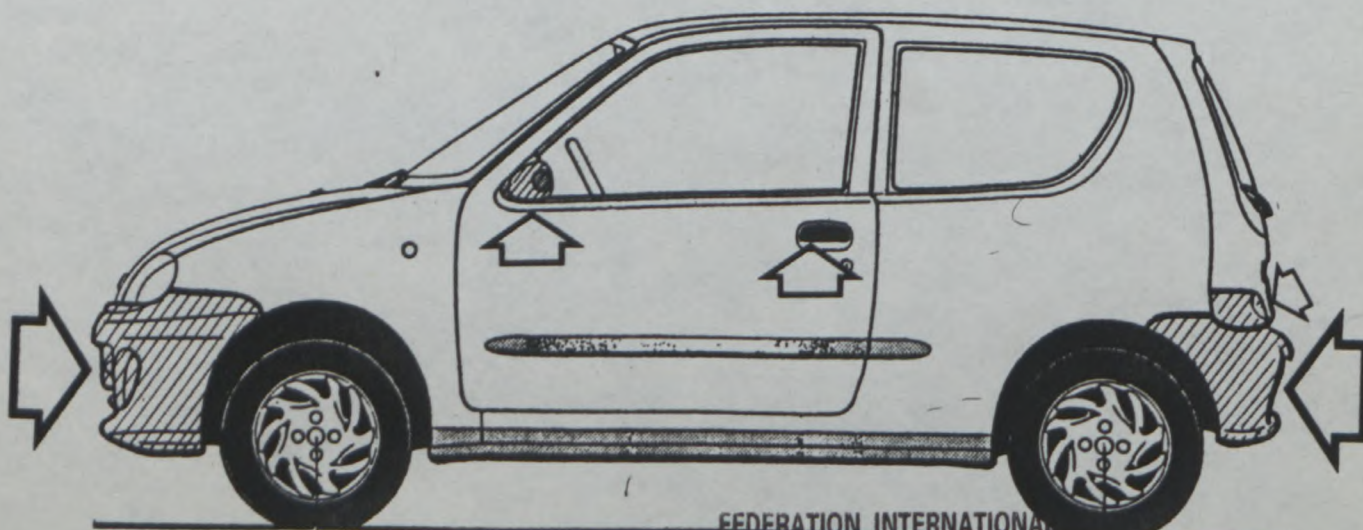
l) Matériau du pare-choc
Material of bumper

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

9. CARROSSERIE - CARROZZERIA

902. Extérieur - Esterno

- Parties en plastique de la voiture (indiquées des flèches et hachurées)
Parti in plastica della vettura (indicate dalle frecce e tratteggiate)



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION :

3. MOTEUR - MOTORE

313. CHEMISES - CAMICE

Chemises sèches pressées comme révision d'usine
Canne a secco pressate come revisione di fabbrica

b) Matériau - Materiale alliage ferreux - lega ferrosa

6. TRANSMISSION - TRASMISSIONE

(Voir pag. - Vedi pag. 14)

605. COUPLE FINAL - COPPIA FINALE

b) Rapport - Rapporto

3,058 - 3,176 - 3,312 - 3,437 - 3,600 - 3,733 - 3,928 - 4,071 - 4,231 - 4,385 - 4,538
2,944 - 3,421 - 3,667 - 3,500 - 3,375 - 4,308 - 4,462 - 4,154 - 3,857 - 3,909 - 4,091
4,182 - 4,400 - 4,500 - 3,750 - 3,538 - 3,400 - 3,428 - 3,461 - 3,417 - 3,500 - 3,500
3,571 - 3,615 - 3,583 - 3,786 - 3,769 - 3,923 - 3,917 - 4,077 - 4,083 - 4,167 - 4,214
4,250 - 4,200 - 4,417 - 4,364 - 4,583 - 4,545 - 3,308 - 2,947 - 2,895 - 2,850 - 2,800
5,888 - 5,300 - 5,455 - 4,818 - 4,692 - 3,933 - 3,588 - 4,923 - 5,900 - 6,333 - 4,272
4,909 - 5,000 - 5,727 - 3,400 - 3,125 - 3,563 - 3,353 - 3,053 - 3,150 - 3,867 - 4,833
3,467 - 4,308 - 5,545 - 5,308 - 5,500

c) Nombre de dents - Numero di denti

52/17 - 54/17 - 53/16 - 55/16 - 54/15 - 56/15 - 55/14 - 57/14 - 55/13 - 57/13 - 59/13
53/18 - 65/19 - 55/15 - 56/16 - 54/16 - 56/13 - 58/13 - 54/13 - 54/14 - 43/11 - 45/11
46/11 - 44/10 - 45/10 - 45/12 - 46/13 - 51/15 - 48/14 - 45/13 - 41/12 - 49/14 - 42/12
50/14 - 47/13 - 43/12 - 53/14 - 49/13 - 51/13 - 47/12 - 53/13 - 49/12 - 50/12 - 59/14
51/12 - 42/10 - 53/12 - 48/11 - 55/12 - 50/11 - 43/13 - 56/19 - 55/19 - 57/20 - 56/20
53/ 9 - 53/10 - 60/11 - 53/11 - 61/13 - 59/15 - 61/17 - 64/13 - 59/10 - 57/ 9 - 47/11
54/11 - 55/11 - 63/11 - 51/15 - 50/16 - 57/16 - 57/17 - 58/19 - 63/20 - 58/15 - 58/12
52/15 - 56/13 - 61/11 - 69/13 - 55/10

9. CARROSSERIE - CARROZZERIA

902. Extérieur - Esterno

Pare-brise collé ou monté avec garniture
Parabrezza incollato o montato con guarnizione

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



AUTOMOBILE CLUB D'ITALIA
COMMISSIONE SPORTIVA AUTOMOBILISTICA ITALIANA
FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°
Omologazione N°

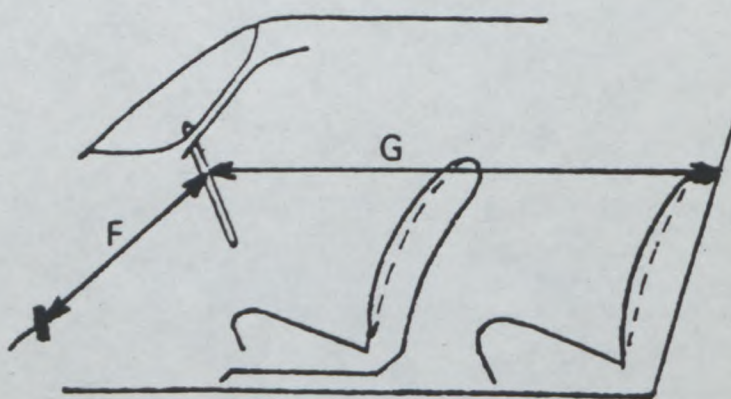
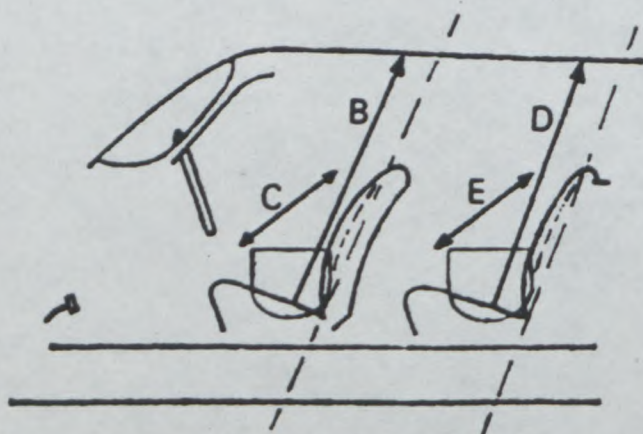
A-5593

Groupe
Gruppo **A/B**

Marque
Marca **FIAT AUTO S.p.A.**

Modèle
Modello **SEICENTO Sporting**

Dimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Dimensioni interne come definite dal Regolamento d'omologazione.



B (Hauteur sur sièges avant)
(Altezza sui sedili anteriori) _____ mm

C (Largeur aux sièges avant)
(Larghezza ai sedili anteriori) 1239 mm

D (Hauteur sur sièges arrière)
(Altezza sui sedili posteriori) _____ mm

E (Largeur aux sièges arrière)
(Larghezza ai sedili posteriori) 1310 mm

F (Volant – Pédale de frein)
(Volante – Pedale del freno) 666 mm

G (Volant – paroi de séparation arrière)
(Volante-paratia di separazione posteriore) 1407 mm

H = F + G = 2073 mm

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation No

A-5593

Groupe
Group

A/B/N/T1/~~Supertourisme~~
~~Supertouring~~

Extension No

01/01VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle et type
Model and type

SEICENTO Sporting

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 OCT. 1998

Q PA - FC - 1920 - 01004 FEB 11 24

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description																																				
	6. 603.	TRANSMISSION - TRASMISSIONE e) Rapports Rapporti <table><tr><th colspan="4">Manuelle Manual</th></tr><tr><th></th><th>nombre de dents number of teeth</th><th>rapport ratio</th><th>constant synchro</th></tr><tr><td>1</td><td>39/11</td><td>3,545</td><td>X</td></tr><tr><td>2</td><td>41/19</td><td>2,158</td><td>X</td></tr><tr><td>3</td><td>37/25</td><td>1,480</td><td>X</td></tr><tr><td>4</td><td>37/33</td><td>1,121</td><td>X</td></tr><tr><td>5</td><td>35/39</td><td>0,897</td><td>X</td></tr><tr><td>6</td><td>32/43</td><td>0,744</td><td>X</td></tr><tr><td>AR / R</td><td>42/11</td><td>3,818</td><td></td></tr></table>	Manuelle Manual					nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constant synchro	1	39/11	3,545	X	2	41/19	2,158	X	3	37/25	1,480	X	4	37/33	1,121	X	5	35/39	0,897	X	6	32/43	0,744	X	AR / R	42/11	3,818	
Manuelle Manual																																						
	nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constant synchro																																			
1	39/11	3,545	X																																			
2	41/19	2,158	X																																			
3	37/25	1,480	X																																			
4	37/33	1,121	X																																			
5	35/39	0,897	X																																			
6	32/43	0,744	X																																			
AR / R	42/11	3,818																																				



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

1

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
	6.	TRANSMISSION - TRASMISSIONE
	603.	- Carter de boîte de vitesse, de différentiel et cloche d'embrayage (6 vitesses) Scatola del cambio di velocità, del differenziale e campana della frizione (6 velocità) Voir photo - Vedi foto 1 /98 - Carter de différentiel avec viscocoupleur et supports pour la partie central de demi-arbre sur le bloc moteur Scatola del differenziale con giunto viscoso e supporti per la parte centrale del semiasse sul basamento motore Voir photo - Vedi foto 1 /98
	606.	Arbres - Alberi a) Joints homocinétiques (côté boîte) renforcés Giunti omocinetici (lato cambio) rinforzati Voir photo - Vedi foto 2 /98 - Demi-arbres AV renforcés en 3 pièces Semiassi Ant. rinforzati in 3 pezzi Voir photo - Vedi foto 3 /98 - Joints homocinétiques renforcés (côté roue) Giunti omocinetici rinforzati (lato ruota) Voir photo - Vedi foto 4 /98
	7.	SUSPENSION - SOSPENSIONE - Stabilisateur AV (de série) avec supports à la coque et à la suspension modifiés et renforcés Barra stabilizzatrice Ant. con supporti alla scocca e alla sospensione modificati e rinforzati Voir photo - Vedi foto 5 - 6 - 7 /98 - Supports suspension AV et moteur renforcés Supporti sospensione Ant. e motore rinforzati Voir photo - Vedi foto 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 /98

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
	8.	TRAIN ROULANT - PARTI ROTANTI
	803.	Freins - Freni - Pompe freins - Pompa freni b) Nombre de maître-cylindres : 1 tandem Numero delle pompe : 1 tandem b1) Alésage : 22,225 mm. Alesaggio : 22,225 mm. Voir photo - Vedi foto 8 /98 c) Servo-frein : ISOVAC - BOSCH Servo-freno : ISOVAC - BOSCH Voir photo - Vedi foto 8 /98 d) Régulateur de freinage freins AR réglable, placé en prossimité de l'essieu AR Regolatore di frenata freni Post. regolabile, situato in prossimità dell'assale Post. Voir photo - Vedi foto 9 - 10 /98 - Plaque porte-étrier pour freins AR Piastra porta-pinze per freni Post. Voir photo - Vedi foto 11 /98 - Entretoise pour disques freins pour adaptation roues avec écuanteurs différents Distanziale per dischi freni per adattamento ruote con campanature differenti Voir photo - Vedi foto 12 /98

Marque **FIAT AUTO S.p.A.**
Make

Modèle **SEICENTO Sporting**
Model

Homologation No.

A-5593

Extension No

01/01V0

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

e1) Alésage
Bore

g) Freins à disques :
Disc brakes :

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

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

g3) Matériau des étriers
Caliper material

g4) Epaisseur du disque neuf
Thickness of new disc

g5) Diamètre extérieur du disque
External diameter of the disc

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

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

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

g9) Disques ventilés
Ventilated discs

Avant / Front	Arrière/Rear
<u>1</u>	<u>1</u>
<u>48</u> mm	<u>34</u> mm
<u>2</u>	<u>2</u>
<u>1</u>	<u>1</u>
<u>fonte - ghisa</u>	<u>fonte - ghisa</u>
<u>20,1</u> +/- 1 mm	<u>11,1</u> +/- 1 mm
<u>240</u> +/- 1.5 mm	<u>240</u> +/- 1.5 mm
<u>238</u> +/- 1.5 mm	<u>238</u> +/- 1.5 mm
<u>146,6</u> +/- 1.5 mm	<u>153</u> +/- 1.5 mm
<u>93</u> +/- 1.5 mm	<u>62</u> +/- 1.5 mm
oui ☒ yes ☒	oui ☒ yes ☒

PHOTO No

Avant / Front



PHOTO No

Arrière / Rear



**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation No

A-5593

Extension No

01/01V0

PHOTO No 1 /98

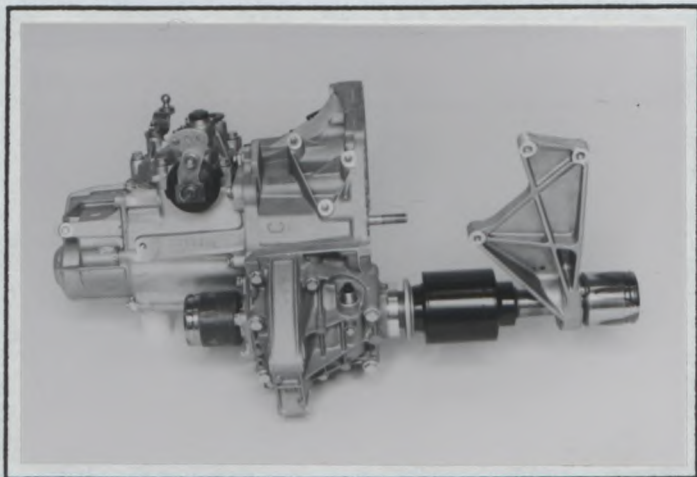


PHOTO No 2 /98



PHOTO No 3 /98



PHOTO No 4 /98



PHOTO No 5 /98

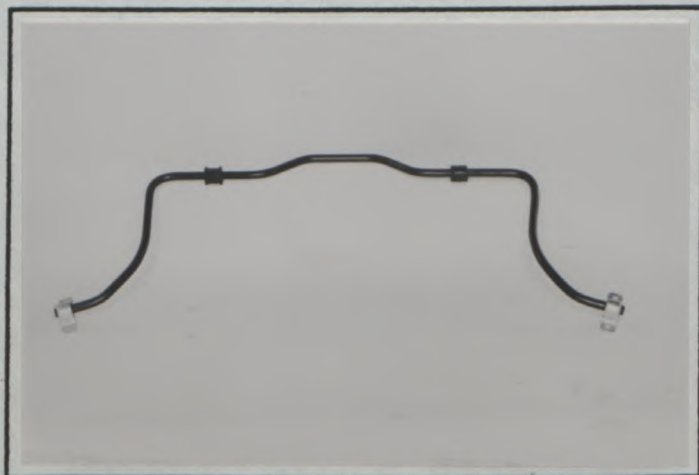


PHOTO No 6 /98



Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make FIAT AUTO S.p.A.

Modèle SEICENTO Sporting
Model SEICENTO Sporting

Homologation No
A-5593

Extension No
01/01V0

PHOTO No 7 /98



PHOTO No 8 /98

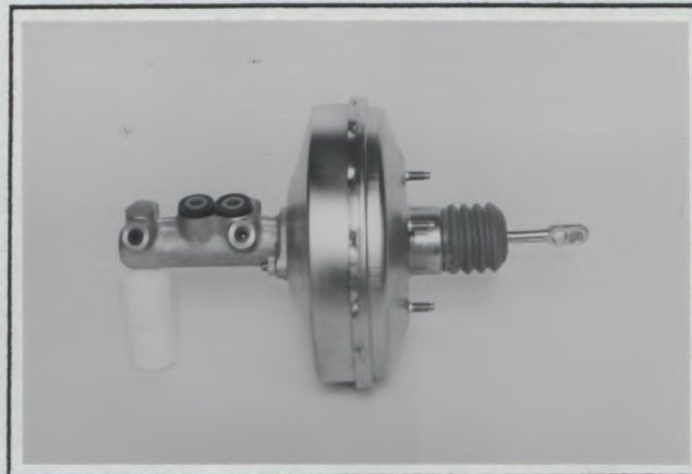


PHOTO No 9 /98



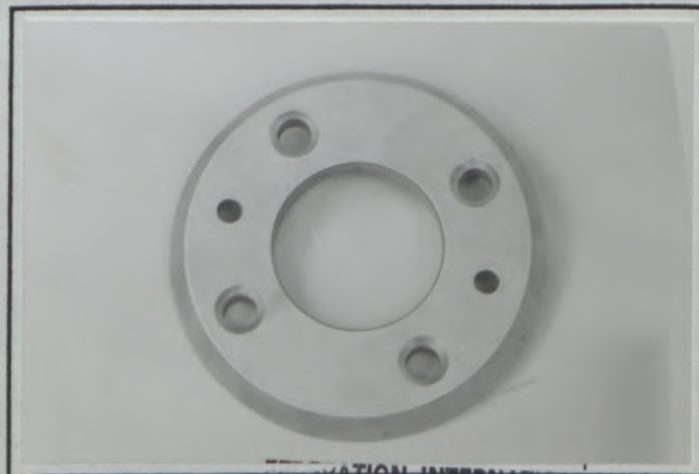
PHOTO No 10 /98



PHOTO No 11 /98



PHOTO No 12 /98



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation No

A-5593

Extension No

01/01V0

PHOTO No

13 /98



PHOTO No

14 /98

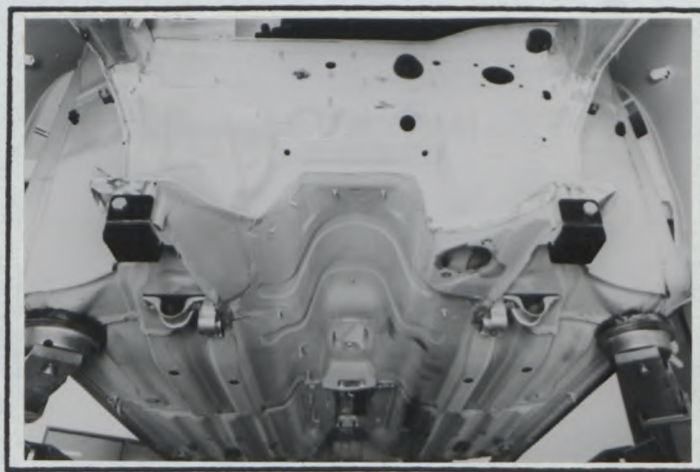


PHOTO No

15 /98



PHOTO No

16 /98



PHOTO No

17 /98



PHOTO No

18 /98



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
	8. 804.	TRAIN ROULANT - PARTI ROTANTI Direction - Sterzo - Direction à cremaillere renforcée et barres d'accouplement renforcées, avec rapport variable Sterzo a cremagliera rinforzata con tiranti sterzo rinforzati e rapporto variabile Voir photo Vedi foto 19 /98 - Tête barre d'accouplement de direction côté roue renforcée Testina tirante sterzo lato ruota rinforzata Voir photo - Vedi foto 20 /98
PHOTO No 19 		
PHOTO No 20 		



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5593

Groupe

Group

A

Extension N°

02/01VK

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM FOR HOMOLOGATION EXTENSION

☒ VK Variante Kit / Kit Variant

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 OCT. 1998

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



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



1. GENERALITES / GENERAL

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

SEICENTO Sporting MPI

103. Cylindrée
Cylinder capacity

1145,07

cm³

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

203. Largeur hors-tout
Overall width

1508

mm

Endroit de mesure
Where measured

à la hauteur des poignées des portes - tra le maniglie delle porte

204. Largeur de carrosserie
Width of bodywork

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

1494

mm

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

1474

mm

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting MPI
Model

Homologation N°

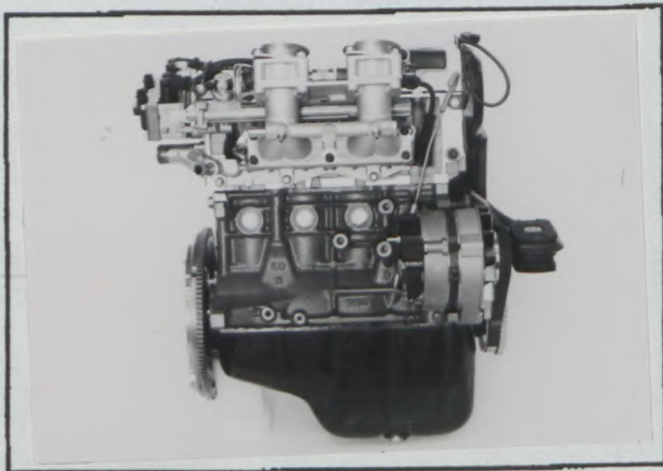
A-5593

Extension N°

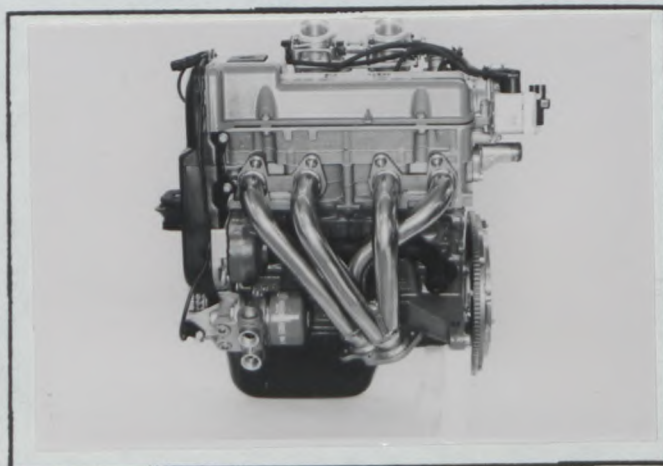
02/01VK

3. MOTEUR / ENGINE

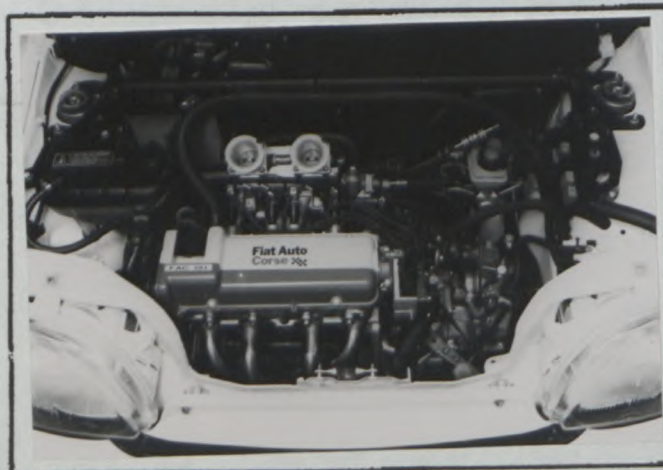
C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismantled engine



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



E) Moteur dans son compartiment
Engine in its compartment



307. Cylindrée
Cylinder capacity

a) Unitaire
unitary 286,27 cm³

b) Totale
Total 1145,07 cm³

c) Totale max. autorisée
Max. total allowed 1149,91 cm³

313. Chemises :
Sleeves :

a)

oui	non
yes	no

c)

humides	sèches
wet	dry

314. Alésage
Bore 71,15 mm

315. Alésage maximum autorisé
Maximum bore allowed 71,30 mm

316. Course
Stroke 72,0 mm

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

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

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

Homologation N°

A-5593

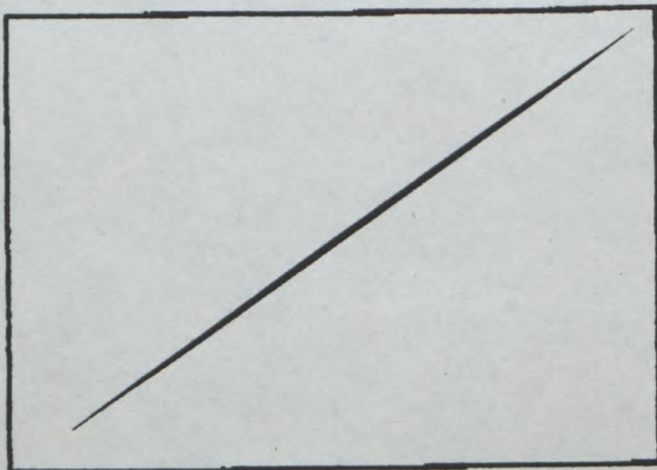
Extension N°

02/01VK

318. Bielle : Connecting rod : b) Type de la tête de bielle Big end type _____
- c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets) Interior diameter of the big end (without shell bearings) _____ mm
- d) Longueur entre axes Length between the axes _____ ± 0.1 mm e) Poids minimum Minimum weight _____ g

319. Vilebrequin Crankshaft a) Type de construction Type of manufacture _____
- c)  e) Type de paliers Type of bearings _____
- f) Diamètre des paliers Diameter of bearings _____ g) Matériau des chapeaux de paliers Bearing caps material _____
- h) Poids minimum du vilebrequin nu Minimum weight of bare crankshaft _____ g

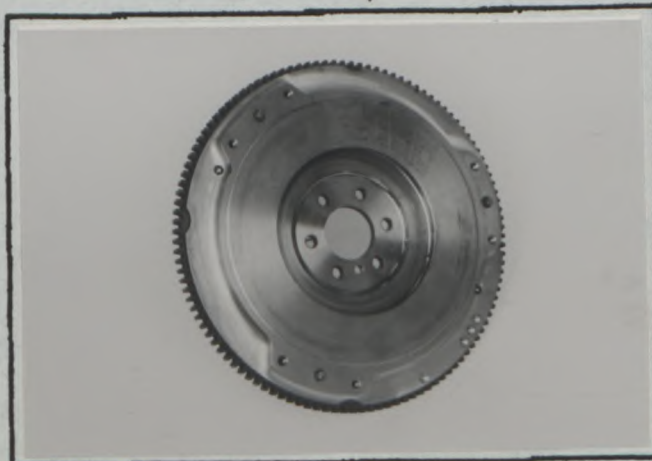
E2) Vilebrequin (avec marquage)
Crankshaft (with marking)



320. Volant-moteur :
Flywheel :

- b) Poids minimum avec couronne de démarreur Minimum weight with starter ring _____ 4000 g

E3) Volant moteur
Engine flywheel



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

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

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

Homologation N°

A-5593

Extension N°

02/01VK

323. Alimentation par carburateur :
Fuel feed by carburettor :

a) Nombre de carburateurs
Number of carburettors

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

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

324. Alimentation par injection :
Fuel feed by injection :

a) Marque
Make

MARELLI - WEBER

b) Modèle
Model

IAW MPI

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

☒ mécanique mechanical	☒ électronique electronical	☒ 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

2 x 38

+/- 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
--	---

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

Homologation N°

A-5593

Extension N°

02/01VK

g) Capteurs du système d'injection

Sensors of injection system

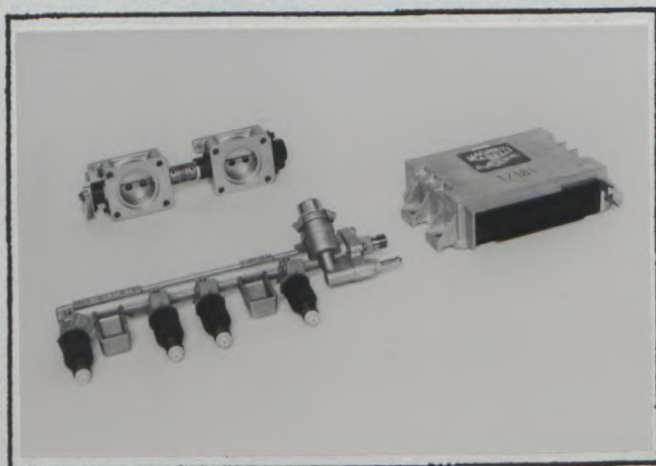
13	température moteur temperatura motore	10	pression absolue pressione assoluta
14	température air aspiration temperatura aria aspirata	12	potentiomètre papillon potenziometro farfalla
17	nombre tours et P.M.S. numero giri e P.M.S.	21	sonde LAMBDA sonda LAMBDA

h) Actionneurs du système d'injection

Actuators of injection system

2	pompes combustible pompe combustibile	6	électroinjecteurs elettroiniettori
16	bobines d'allumage bobine di accensione	5	regulateur pression d'essence regolatore pressione benzina
9	actionneur minimum constant attuatore minimo costante		

H) Carburateur / Système d'injection
Carburetor / Injection system



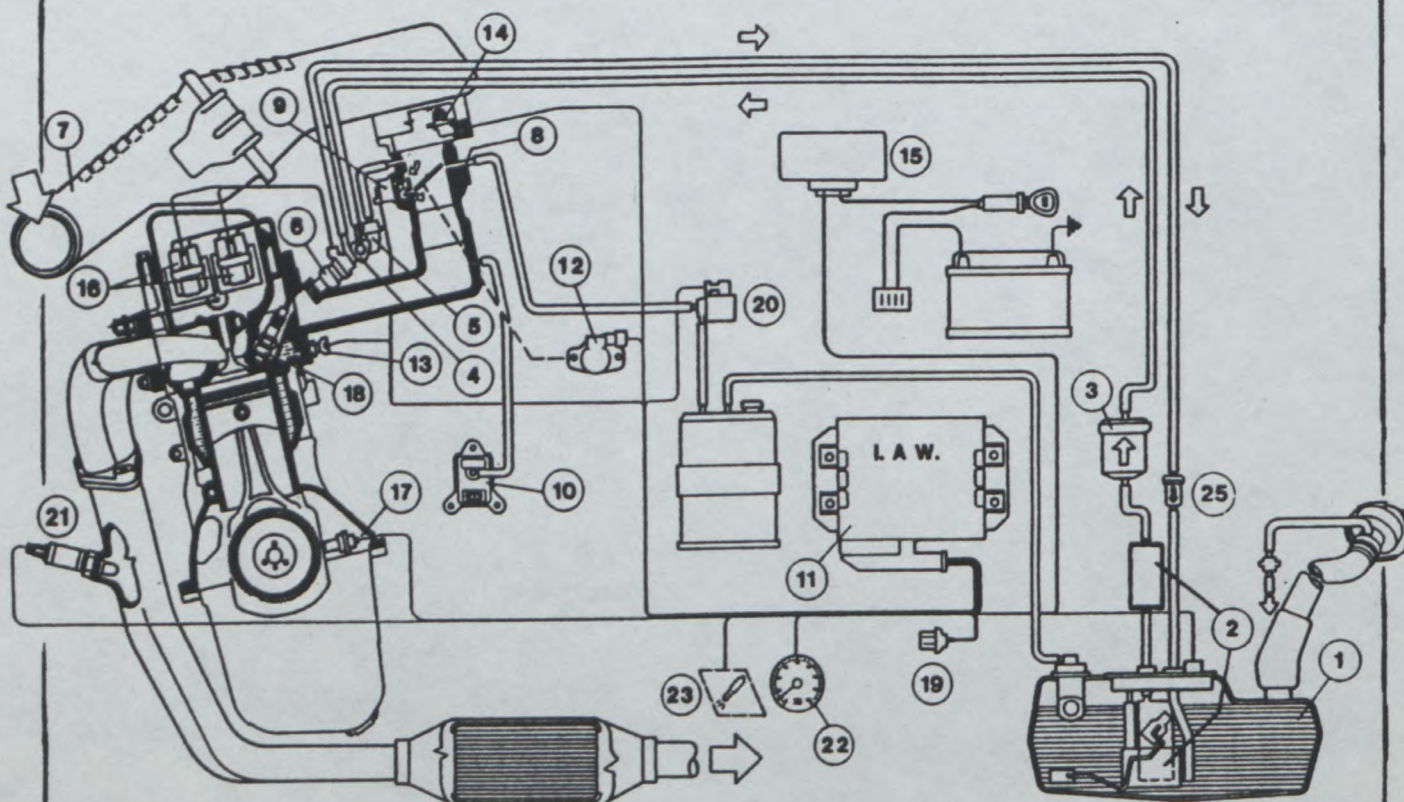
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

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



g) Capteurs du système d'injection

Sensors of injection system

13	température moteur temperatura motore	10	pression absolue pressione assoluta
14	température air aspiration temperatura aria aspirata	12	potentiomètre papillon potenziometro farfalla
17	nombre tours et P.M.S. numero giri e P.M.S.	21	sonde LAMBDA sonda LAMBDA

h) Actionneurs du système d'injection

Actuators of injection system

2	pompes combustible pompe combustibile	6	électroinjecteurs elettroiniettori
16	bobines d'allumage bobine di accensione	5	regulateur pression d'essence regolatore pressione benzina
9	actionneur minimum constant attuatore minimo costante		

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting MPI
Model

Homologation N°

A-5593

Extension N°

02/01VK

327. Admission : a) Matériau du collecteur alliage d'aluminium - lega di alluminio
Intake : Material of manifold
b) Nombre d'éléments du collecteur 2
Number of manifold elements

- d) Diamètre maximum de soupape 32,4 mm e) Diamètre de tige de soupape dans guide 7 $\pm 0,2$ mm
Maximum diameter of the valve Diameter of the valve stem in guide
f) Longueur de soupape 98,6 $\pm 1,5$ mm
Valve length

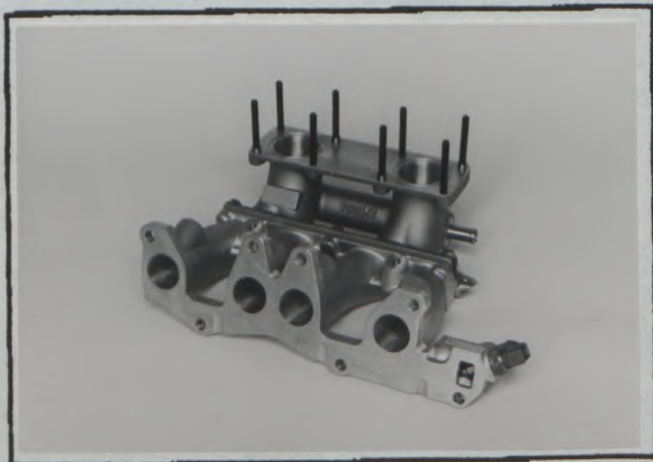
UNIQUEMENT POUR LES MOTEURS A DEUX SOUPAPES PAR CYLINDRE (UNE D'ADMISSION + UNE D'ECHAPPEMENT)
ONLY FOR ENGINES WITH TWO VALVES PER CYLINDER (ONE FOR INTAKE + ONE FOR EXHAUST)

328. Echappement : a) Matériau du collecteur acier - acciaio
Exhaust : Material of manifold
b) Nombre d'éléments du collecteur 1 c) Dimensions intérieures de sortie collecteur 2 x 39 $\pm$ 4 mm
Number of manifold elements Internal dimensions of manifold exit

- e) Diamètre maximum de soupape 27,8 mm f) Diamètre de tige de soupape dans guide 7 $\pm 0,2$ mm
Maximum diameter of the valve Diameter of the valve stem in guide
g) Longueur de soupape 99,0 $\pm 1,5$ mm
Valve length

UNIQUEMENT POUR LES MOTEURS A DEUX SOUPAPES PAR CYLINDRE (UNE D'ADMISSION + UNE D'ECHAPPEMENT)
ONLY FOR ENGINES WITH TWO VALVES PER CYLINDER (ONE FOR INTAKE + ONE FOR EXHAUST)

I) Collecteur d'admission
Intake manifold



J) Collecteur d'échappement
Exhaust manifold



Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

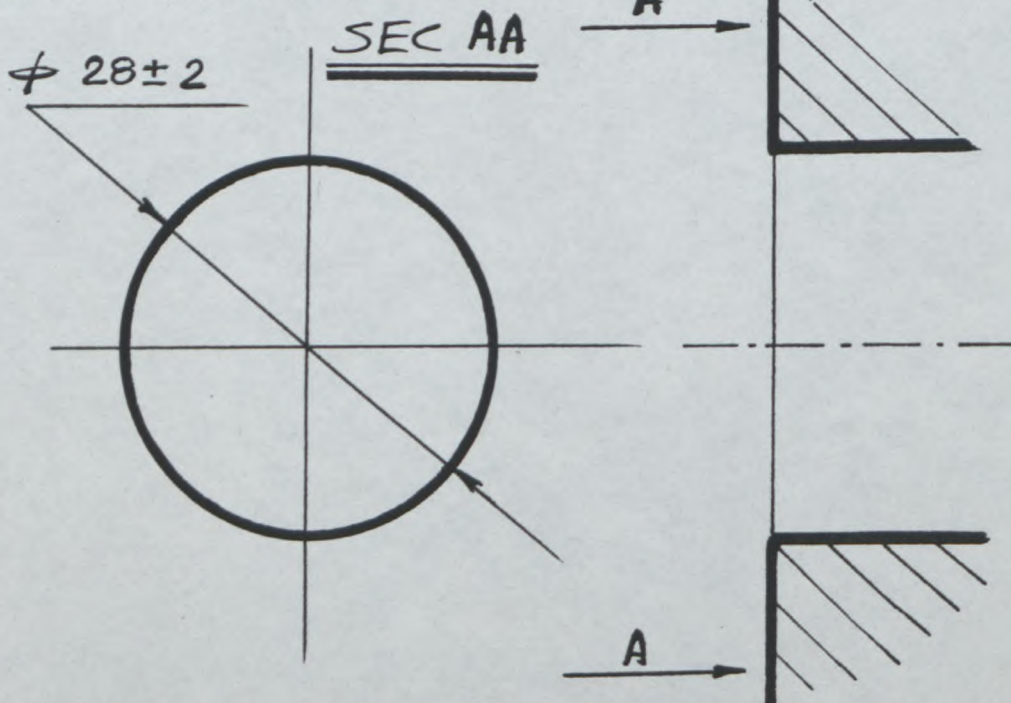
A-5593

Extension N°

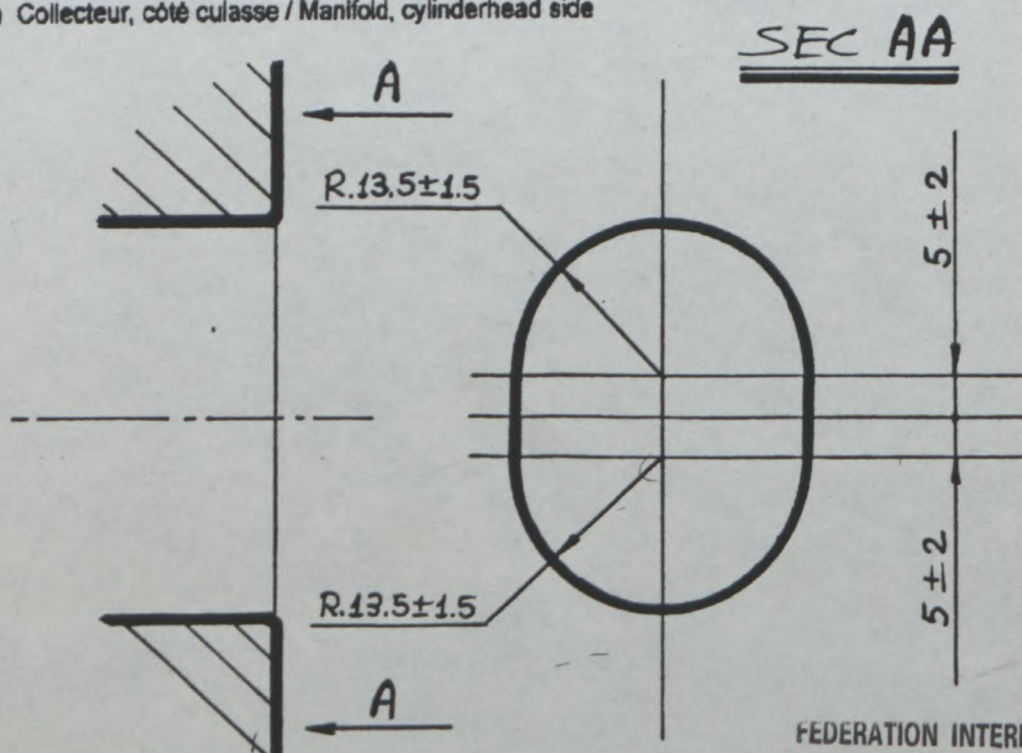
02/01VK

Dessins des orifices du moteur
Drawings of engine ports

II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side

A
D
M
I
S
S
I
O
N
•
I
N
T
A
K
E

IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side

E
C
H
A
P
P
E
M
E
N
T
•
E
X
H
A
U
S
TFEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

Homologation N°

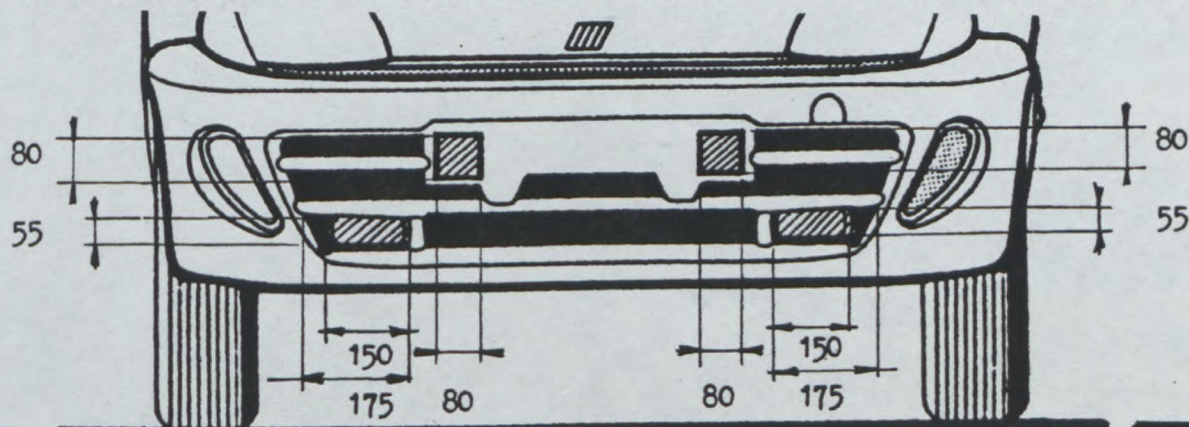
A-5593

Extension N°

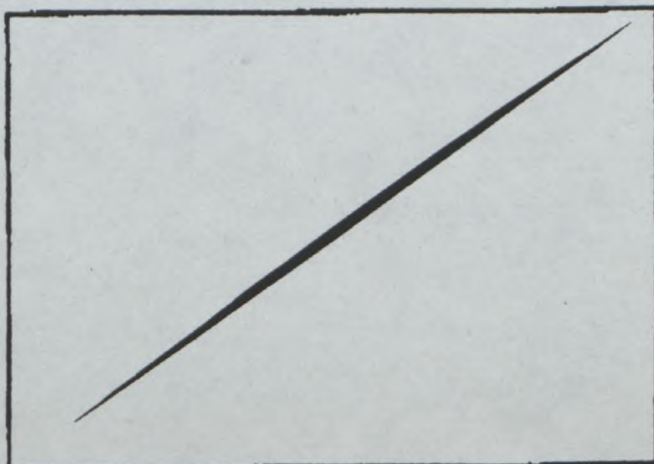
02/01VK

9. CARROSSERIE / BODYWORK

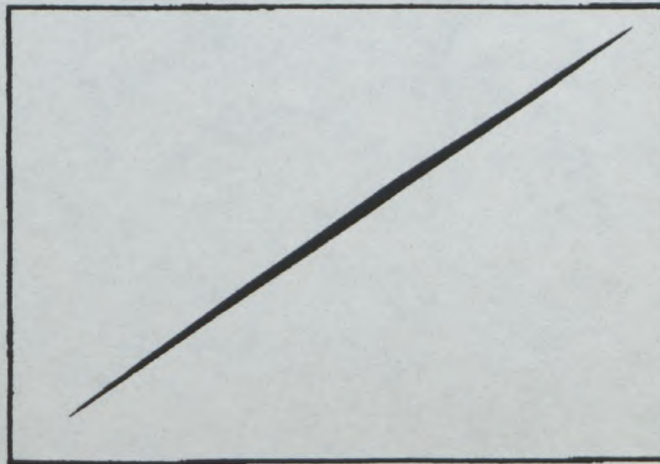
**XVI) DISPOSITIF AERODYNAMIQUE AVANT VU DE FACE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
FRONT AERODYNAMIC DEVICE SEEN FROM THE FRONT WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :**



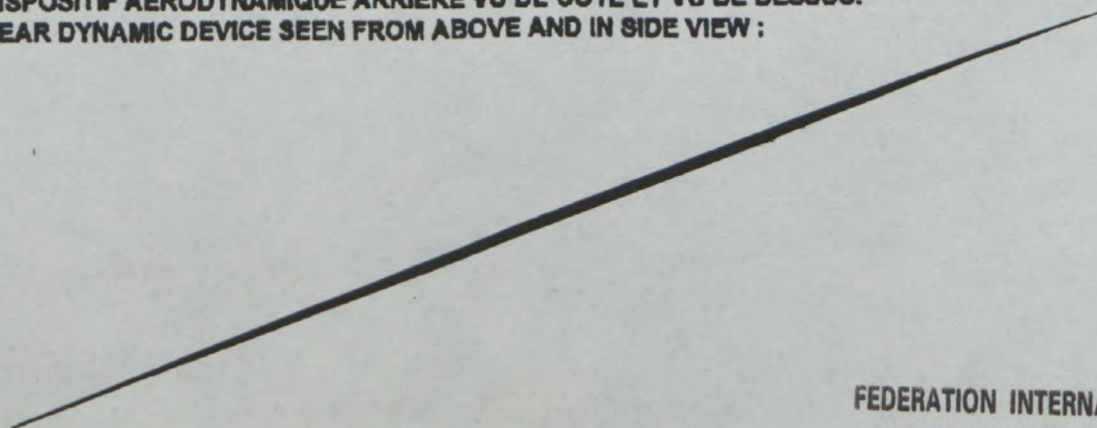
A1) Ouverture dans le capot moteur
Opening in engine bonnet



A2) Pare-chocs arrière / Boudier arrière
Rear bumper



**XVII) DISPOSITIF AERODYNAMIQUE ARRIERE VU DE COTE ET VU DE DESSUS:
REAR DYNAMIC DEVICE SEEN FROM ABOVE AND IN SIDE VIEW :**



**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

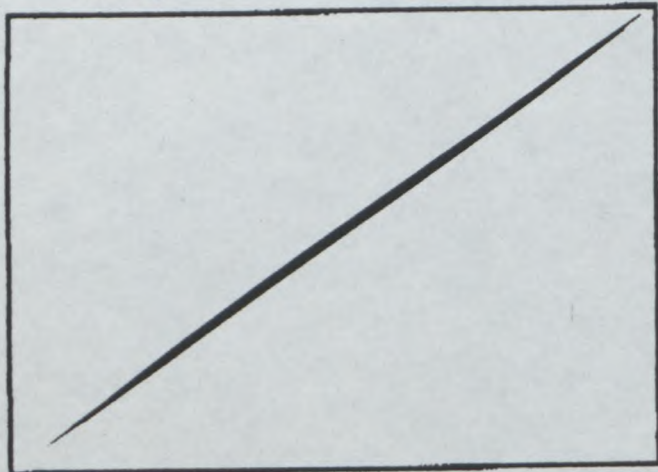
Homologation N°

A-5593

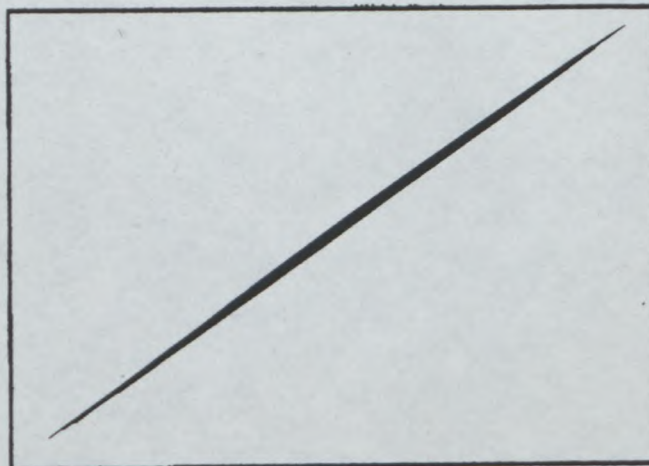
Extension N°

02/01VK

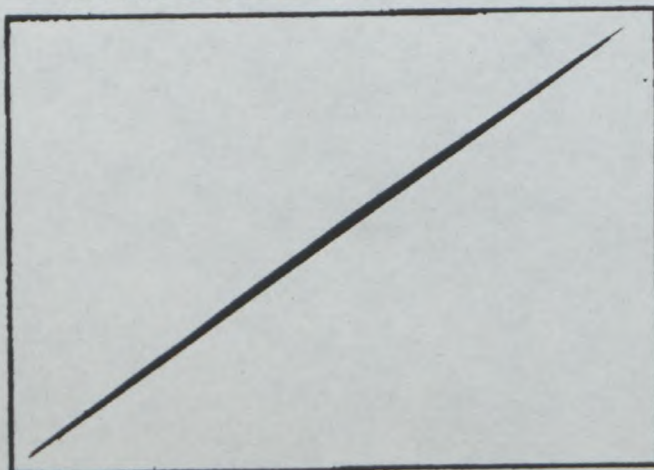
A3) Aile avant
Front wing



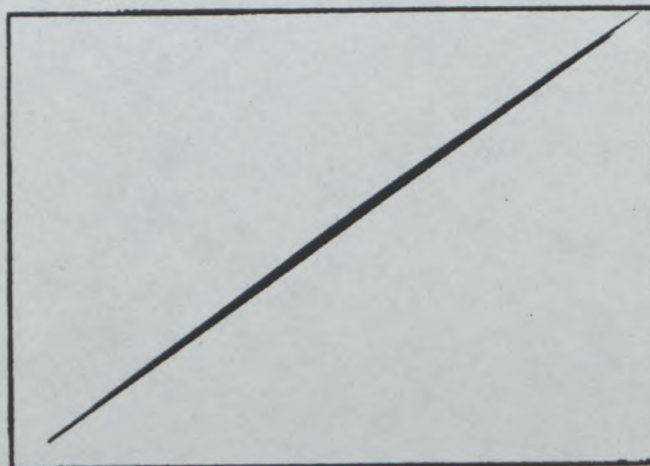
A4) Passage de roue avant avec les pièces montées
Front wheel arch with assembled parts



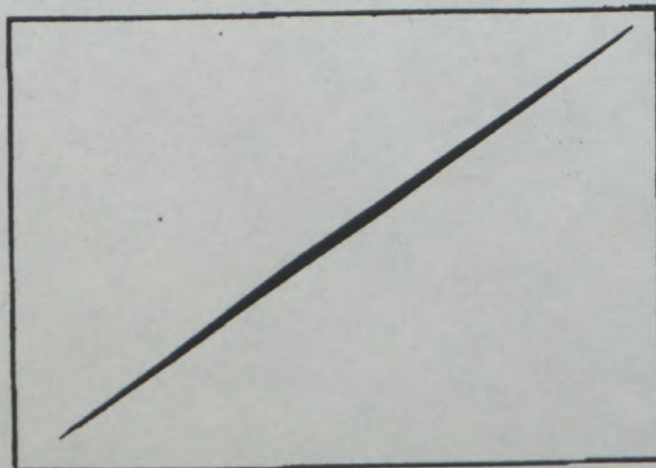
A5) Pièces démontées du passage de roue avant
Front wheel arch dismantled parts



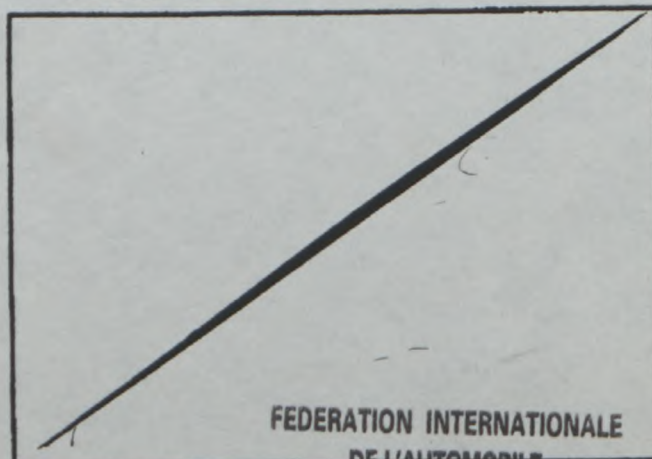
A6) Aile arrière
Rear wing



A7) Passage de roue arrière avec les pièces montées
Rear wheel arch with assembled parts



A8) Pièces démontées du passage de roue arrière
Rear wheel arch dismantled parts



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

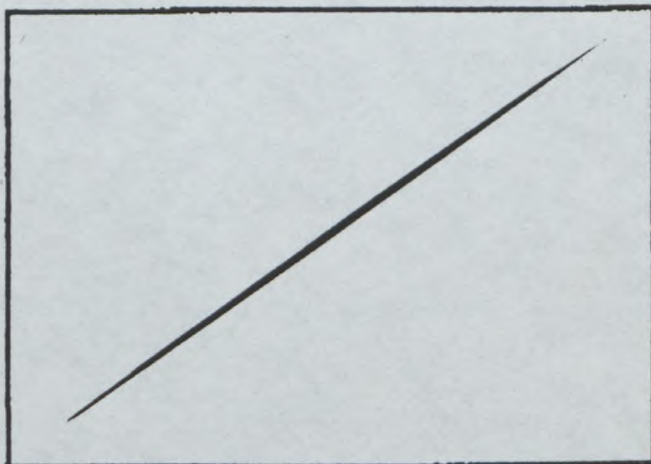
Homologation N°

A-5593

Extension N°

02/01VK

- A9) Vue frontale de la modification de traverse supérieure ainsi que des renforts éventuels.
Frontal view of the upper cross member modification and of any reinforcements.



Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting MPI

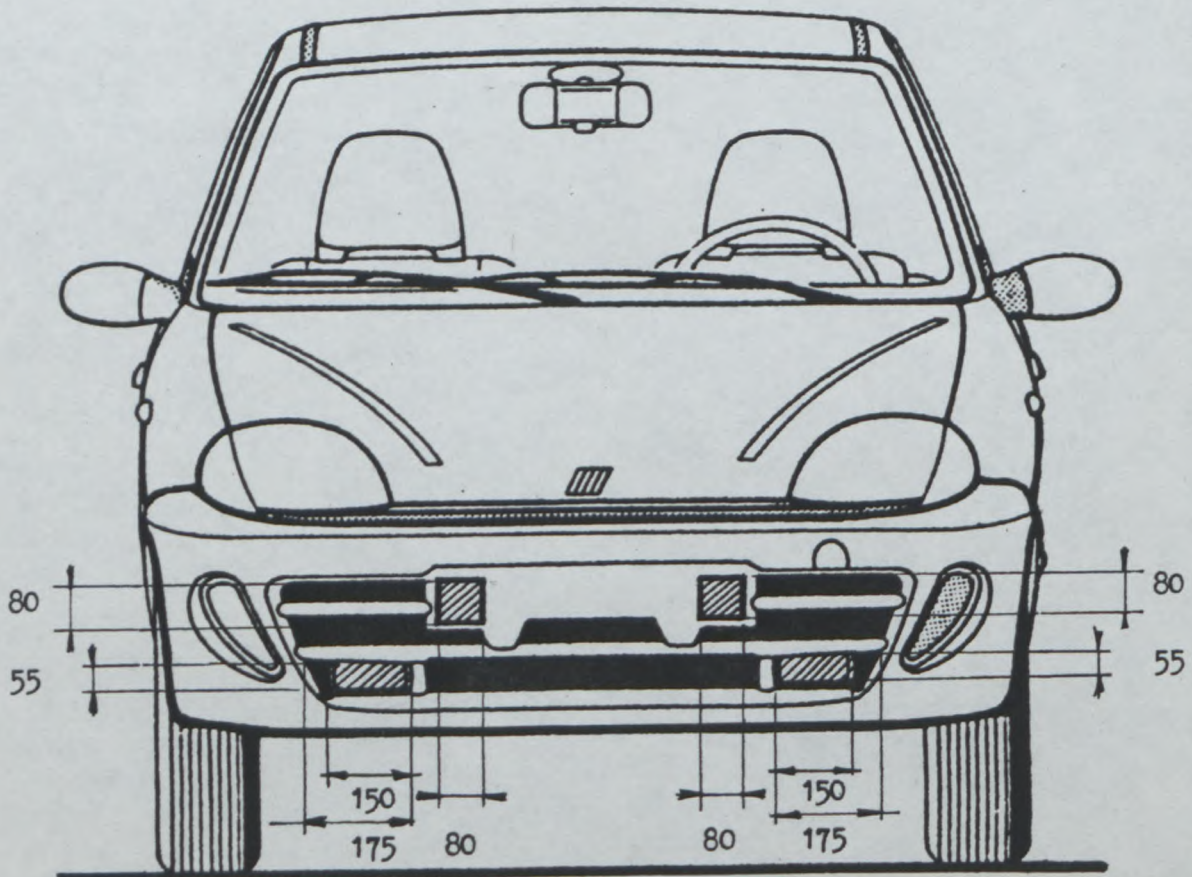
Homologation N°

A-5593

Extension N°

02/01VK

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION



On peut enlever les feux antibrouillard avec leurs supports extérieurs
On peut ajouter deux trous de dimensions 80 mm. x 80 mm. à
côté de la plaque

Si possono togliere i fari antinebbia ed i loro supporti esterni
Si possono aggiungere due fori di dimensione 80 mm. x 80 mm.
ai lati della targa

mesure en mm.
misura in mm.

tolerance ± 2 mm.
tolleranza ± 2 mm.



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

A-5593

Extension N°

02 / 0.1 VK

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

- Toutes les pièces de cette VK concernant le moteur (Kit 1) doivent être utilisées ensemble.
Tutti i pezzi di questa VK concernenti il motore (Kit 1) devono essere usati insieme.

Kit 1 MOTEUR - MOTORE

Art.	307./314./315./316.	_____	pag. 2
Art.	320.	_____	pag. 3
Art.	324.	_____	pag. 4 - 5 - 6
Art.	327./328.	_____	pag. 7 - 8

- Les pièces de Kit 1 peuvent être utilisées avec ou sans les modifications contenues dans le Kit 2 concernant la carrosserie.
I pezzi del Kit 1 possono essere utilizzati con o senza le modifiche contenute nel Kit 2 concernente la carrozzeria.

Kit 2 CARROSSERIE - CARROZZERIA

- | | |
|---|-------------|
| - Ajouter deux ouvertures à côté de la plaque Ant. | pag. 9 - 12 |
| - Enlever les deux feux antibrouillard avec leurs supports extérieurs | pag. 9 - 12 |
| - Aggiungere due aperture a lato della targa Ant. | pag. 9 - 12 |
| - Togliere i due fari antinebbia con i loro supporti esterni. | pag. 9 - 12 |

- UTILISATION DE LA VK - UTILIZZAZIONE DELLA VK

- | | |
|------------------------|---------------|
| 1° configuration _____ | Kit 1 |
| 2° configuration _____ | Kit 1 + Kit 2 |

Le Kit 2 ne peut pas être utilisé lui seul sans le Kit 1

Il Kit 2 non può essere utilizzato da solo senza il Kit 1

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



AUTOMOBILE CLUB D'ITALIA
COMMISSIONE SPORTIVA AUTOMOBILISTICA ITALIANA
FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Groupe
Group

A/B/N/T1/~~Supertourisme~~
~~Supertouring~~

Homologation No

A - 5593

Extension No

03/02 VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle et type
Model and type

SEICENTO Sporting

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 JAN. 1999

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description																																				
	6. 603.	TRANSMISSION - TRASMISSIONE e) Rapports Rapporti <table><tr><th></th><th>Manuelle Manual</th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th>nombre de dents number of teeth</th><th>rapport ratio</th><th>constant synchro</th></tr><tr><td>1</td><td>35/11</td><td>3,182</td><td>0</td></tr><tr><td>2</td><td>33/14</td><td>2,357</td><td>0</td></tr><tr><td>3</td><td>33/18</td><td>1,833</td><td>0</td></tr><tr><td>4</td><td>31/21</td><td>1,476</td><td>0</td></tr><tr><td>5</td><td>28/23</td><td>1,217</td><td>0</td></tr><tr><td>6</td><td>26/25</td><td>1,040</td><td>0</td></tr><tr><td>AR / R</td><td>42/11</td><td>3,818</td><td></td></tr></table>		Manuelle Manual				nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constant synchro	1	35/11	3,182	0	2	33/14	2,357	0	3	33/18	1,833	0	4	31/21	1,476	0	5	28/23	1,217	0	6	26/25	1,040	0	AR / R	42/11	3,818	
	Manuelle Manual																																					
	nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constant synchro																																			
1	35/11	3,182	0																																			
2	33/14	2,357	0																																			
3	33/18	1,833	0																																			
4	31/21	1,476	0																																			
5	28/23	1,217	0																																			
6	26/25	1,040	0																																			
AR / R	42/11	3,818																																				

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

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

A-5593

Extension No

03/02V0

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
6.	TRANSMISSION - TRASMISSIONE	
606.	Arbres - Alberi	
	a) Demi-arbres AV et joints homocinetiques (côté roue) renforcés Semiassi Ant. e giunti omocinetici (lato ruota) rinforzati Voir photo - Vedi foto 1 - 2 /98	
7.	SUSPENSION - SOSPENSIONE	
706.	Stabilisateur - Barra stabilizzatrice	
	- Stabilisateur AR Barra stabilizzatrice Post. Voir photo - Vedi foto 3 /98 /98	
8.	TRAIN ROULANT - PARTI ROTANTI	
803.	Freins - Freni	
	- Répartiteur de freinage freins AR réglable, placé dans l'habitacle (les répartiteurs peuvent être deux par voitures avec équipement de freinage à X) Ripartitore di frenata relativo ai freni Post., piazzato nell'abitacolo (i ripartitori possono essere due per vettura nel caso di impianto frenante a X) Voir photo - Vedi foto 4 /98	
	- Pompe par frein à main avec commande hydraulique Pompa per freno a mano con comando idraulico Voir photo - Vedi foto 5 /98	
	- By-pass frein à main hydraulique (deux pour voit. freinage à X) By-pass freno a mano idraulico (due per vett. impianto a X) Voir photo - Vedi foto 6 /98	
	- Pompe freins - Pompa freni	
	b) Nombre de maître-cylindres : 1 tandem réglable Numero delle pompe : 1 tandem regolabile	
	b1) Alésage : variable - variabile Alesaggio : da 19,05 mm. a 23,812 mm. Voir photo - Vedi foto 7 /98	

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

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

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

A-5593

Extension No

03/02 VO

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
	8.	TRAIN ROULANT - PARTI ROTANTI
	803.	Freins - Freni c) Servo-frein : ISOVAC - BOSCH (dimensions variables) Servo-freno : ISOVAC - BOSCH (dimensioni variabili) Voir photo - Vedi foto 7 /98 - Plaque porte-étrier pour freins AV (dimensions variables) Piastra porta-pinze per freni Ant. (dimensioni variabili) Voir photo - vedi foto 8 /98 - Entretoises pour disques freins différents pour adaptation roues avec dimensions et écuanteurs différents (dimensions variables) Distanziali per dischi freni diversi per adattamento a ruote con dimensioni e campanature differenti (dimensioni variabili) Voir photo - Vedi foto 9 /98
	804.	Direction - Sterzo - Direction avec servo-assistance électrique à contrôle électronique Sterzo servo-assistito elettrico a controllo elettronico Voir photo - Vedi foto 10 /98
	9.	CARROSSERIE - CARROZZERIA
	901.	Intérieurs - Interni f) Toit ouvrant Tetto apribile <u>Valable en rally uniquement</u> <u>Valido nei rally unicamente</u> Voir photo - Vedi foto 11 /98

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting
Model

Homologation No.
A-5593

Extension No
03/02V0

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

e1) Alésage
Bore

g) Freins à disques :
Disc brakes :

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

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

g3) Matériau des étriers
Caliper material

g4) Epaisseur du disque neuf
Thickness of new disc

g5) Diamètre extérieur du disque
External diameter of the disc

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

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

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

g9) Disques ventilés
Ventilated discs

Avant / Front	Arrière/Rear
<u>1</u>	<u>1</u>
<u>de 48 à 58</u> mm	<u>de 28 à 38</u> mm
<u>2</u>	<u>2</u>
<u>1</u>	<u>1</u>
<u>fonte - ghisa</u>	<u>fonte/alliage d'aluminium ghisa/lega di alluminio</u>
<u>de 10 à 20,2</u> +/- 1 mm	<u>de 6 à 11,1</u> +/- 1 mm
<u>de 240 à 260</u> +/- 1.5 mm	<u>de 227 à 240</u> +/- 1.5 mm
<u>de 238 à 258</u> +/- 1.5 mm	<u>de 225 à 238</u> +/- 1.5 mm
<u>de 145 à 170</u> +/- 1.5 mm	<u>de 143 à 160</u> +/- 1.5 mm
<u>de 80 à 114</u> +/- 1.5 mm	<u>de 50 à 65</u> +/- 1.5 mm
oui non yes no	oui non yes no
et	

en photo : exemple de disque ventilé

in foto : esempio di disco ventilato

PHOTO No

Avant / Front

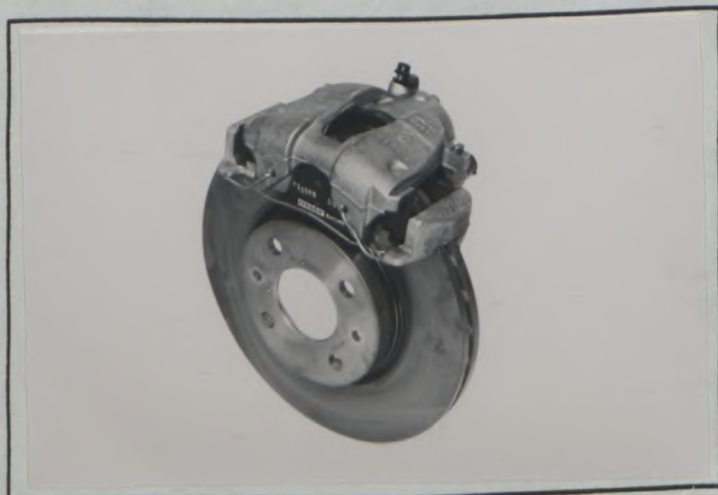


PHOTO No

Arrière / Rear



**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

9 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation No

A-5593

Extension No

03/02V0

PHOTO No 1 /98

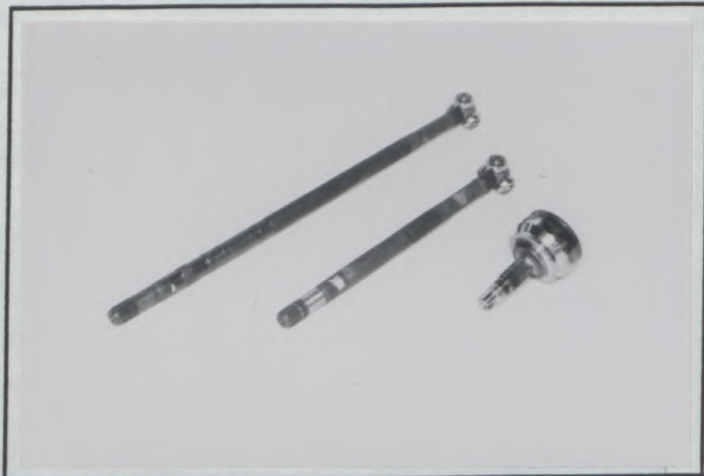


PHOTO No 2 /98



PHOTO No 3 /98



PHOTO No 4 /98



PHOTO No 5 /98



PHOTO No 6 /98



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Angas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation No

A-5593

Extension No

03/02V0

PHOTO No 7 /98

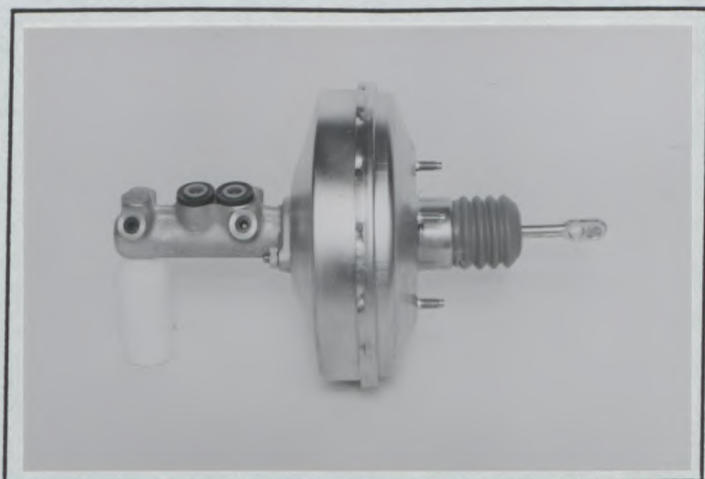


PHOTO No 8 /98



PHOTO No 9 /98

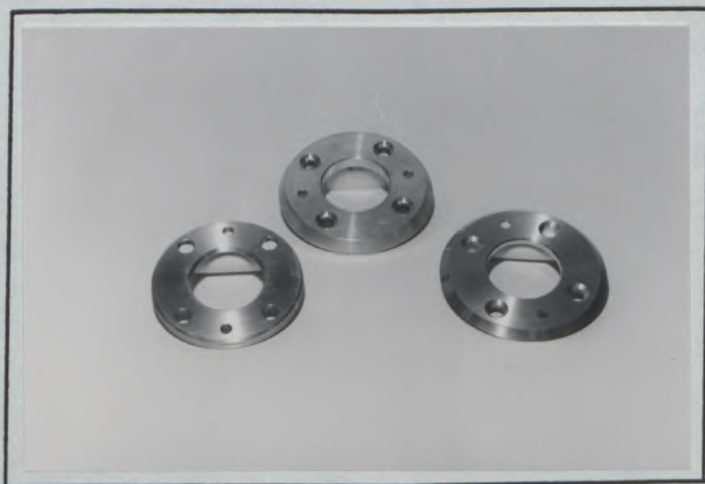


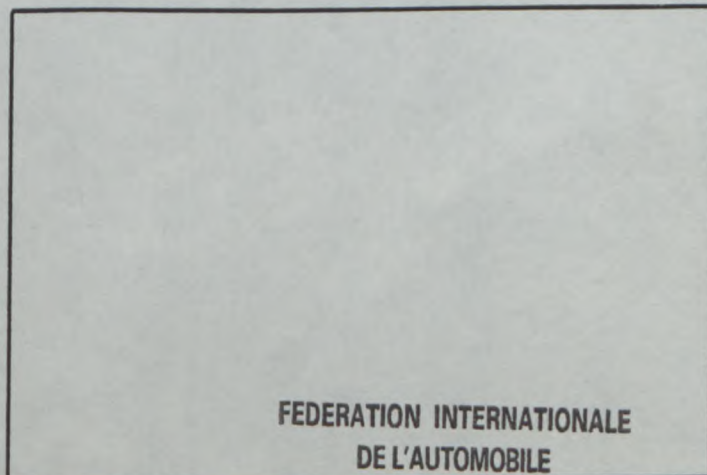
PHOTO No 10 /98



PHOTO No 11 /98



PHOTO No



**FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE**

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



AUTOMOBILE CLUB D'ITALIA
COMMISSIONE SPORTIVA AUTOMOBILISTICA ITALIANA
FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Groupe
Group

A/B/N/T1 / ~~Supertourisme~~
~~Supertouring~~

Homologation No

5593 - A

Extension No

04/03 VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

☒ VO Variante option / Option variant

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

☐ ER Erratum / Erratum

☐ VF Variante de fourniture / Supply variant

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle et type
Model and type

SEICENTO Sporting

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 JUL. 2000

Page ou ext. Page or ext.	Article Article	Description Description
	6. 603.	TRANSMISSION - TRASMISSIONE Boîte de vitesses Cambio di velocità - Système de commande de boîte de vitesses à câbles avec support des articulations en alliage d'aluminium et 3° câble pour déblocage de la marche arrière Sistema di comando del cambio di velocità a cavi con scatola supporto delle articolazioni in lega di alluminio e 3° cavo per lo sbloccaggio della marcia indietro - Le support des articulations peut être au-dessous ou au-dessus du tunnel La scatola supporto delle articolazioni può essere al di sotto oppure al di sopra del tunnel - La longueur du levier peut être varié La lunghezza della leva può essere diversa <u>Voir photo - Vedi foto</u> <u>1 - 2</u> /00

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting
Model

Homologation No
5593 - A

Extension No
04/03 VO

PHOTO No 1 /00



PHOTO No 2 /00

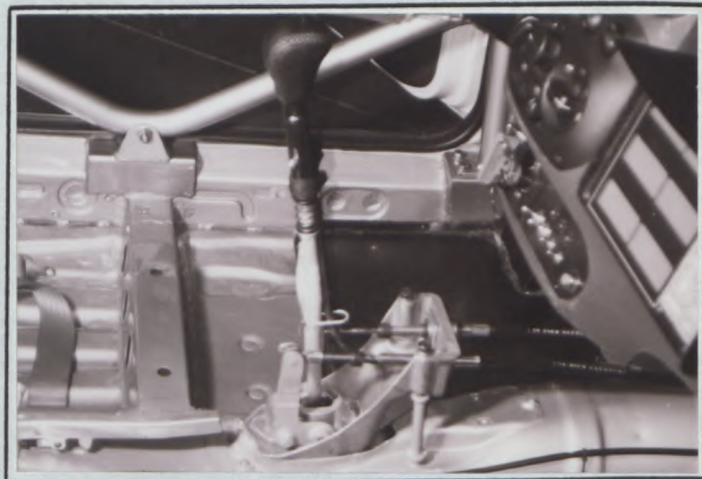


PHOTO No

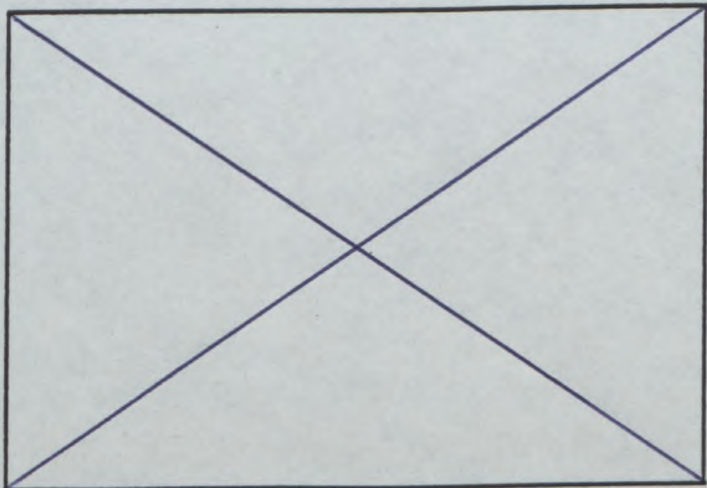


PHOTO No

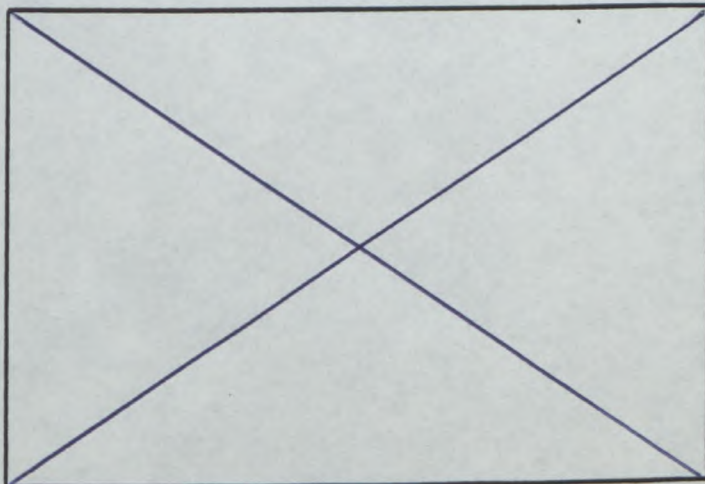


PHOTO No

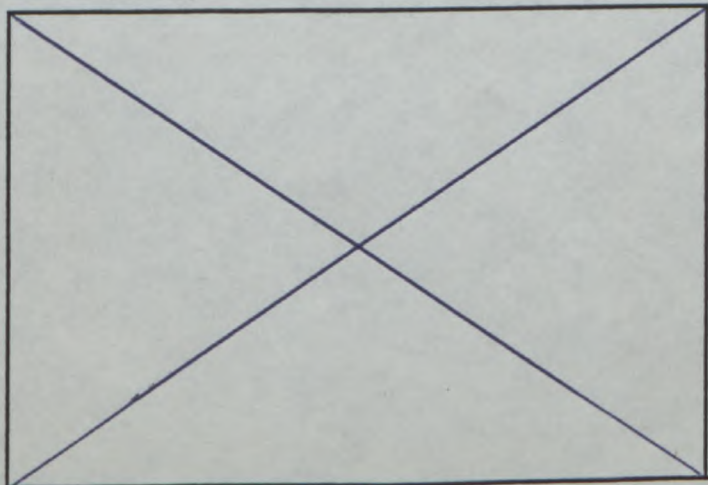
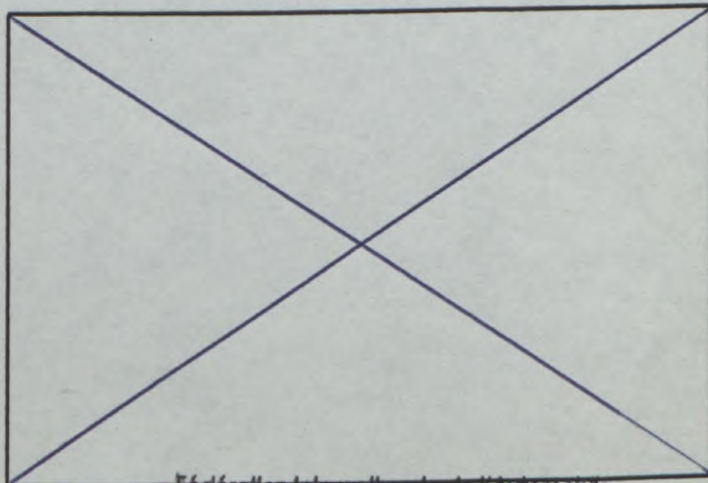


PHOTO No





AUTOMOBILE CLUB D'ITALIA

COMMISSIONE SPORTIVA AUTOMOBILISTICA ITALIANA
FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation No

N - 5593

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

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufacturer

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle et type
Model and type

SEICENTO Sporting

01 OCT. 1998

Homologation valable à partir du
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 1108,3 cm³
Cylinder capacity

Cylindrée corrigée _____ X _____ = _____ cm³
Corrected cylinder capacity

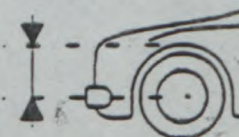
2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

201. Poids minimum 639 kg
Minimum weight

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

Avant 300 mm
Front

Arrière 290 mm
Rear



207. Voie maximum a) Avant 1380 mm
Maximum track Front

b) Arrière 1350 mm
Rear

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

N-5593

3. MOTEUR / ENGINE

302. Nombre de supports 3 308. Volume minimum total d'une chambre de combustion 28,86 cm³
 Number of supports Total minimum volume of a combustion chamber

309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse 20,8 cm³
 Minimum volume of a combustion chamber in the cylinder head

310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité) 10,6 :1
 Maximum compression ratio (in relation with the unit)

311. Hauteur minimum du bloc-cylindres 182,5 mm selon dessin :
 Minimum height of the cylinder block according to drawing :



313. Chemises b) Matériau
 Sleeves Material

317. Piston a) Matériau
 Piston Material alliage d'aluminium
lega di alluminio

b) Nombre de segments 3 c) Poids minimum 252 g
 Number of rings Minimum weight

d) Distance de la médiane de l'axe au sommet du piston 30 +/-0.1 mm
 Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown

e) Distance (+/-) entre le sommet du piston au PMH et le plan de joint du bloc cylindre + 0,25 +/-0.15 mm
 Distance (+/-) between the top of the piston at TDC and the gasket plane of the cylinder block

f) Volume de l'évidement du piston 1,8 +/-0.5 cm³
 Piston groove volume

AA) Piston
 Piston



319. Vilebrequin i) Diamètre maximum des manetons 38 mm
 Crankshaft Maximum diameter of crank pins

321. Culasse c) Hauteur minimum 125,8 mm
 Cylinderhead Minimum height

d) Endroit de la mesure entre le deux plans - tra i due piani
 Where measured

322. Epaisseur du joint de culasse serré 1,6 +/-0.2 mm
 Thickness of tightened cylinderhead gasket

FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

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

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation No

N-5593

325. Arbre à cames
Camshaft

e) Diamètre des paliers
Diameter of bearings

24,0 - 23,5 - 24,0

mm

g) Dimensions de la came
Cam dimensions

Admission
Inlet

A = 29,8

+ 0.1 mm
- 0.5 mm

B = 38,4

+ 0.1 mm
- 0.5 mm

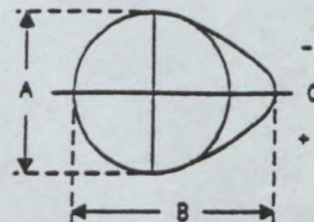
Echappement
Exhaust

A = 29,8

+ 0.1 mm
- 0.5 mm

B = 38,4

+ 0.1 mm
- 0.5 mm



326. Distribution
Timing

a) Jeu théorique de distribution
Theoretical clearance for valve timing

admission intake 0,8 mm

échappement exhaust 0,8 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)	Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) Lift in mm (+/- 0.2 mm)
0	8,8		8,8	0	8,8		8,8
- 5	8,7	+ 5	8,7	- 5	8,7	+ 5	8,7
- 10	8,5	+ 10	8,5	- 10	8,5	+ 10	8,5
- 15	8,1	+ 15	8,1	- 15	8,1	+ 15	8,1
- 30	6,2	+ 30	6,2	- 30	6,2	+ 30	6,2
- 45	3,1	+ 45	3,1	- 45	3,1	+ 45	3,1
- 60	0,6	+ 60	0,6	- 60	0,6	+ 60	0,6
- 75	0,3	+ 75	0,3	- 75	0,3	+ 75	0,3
- 90	0,1	+ 90	0,1	- 90	0,1	+ 90	0,1
- 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	8,0 +/- 0.2 mm
Echappement / Exhaust	8,0 +/- 0.2 mm

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

avec jeu de 0,2 mm
with clearance according to Art. 326.a
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Angas 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
 Make _____

 Modèle SEICENTO Sporting
 Model _____

N-5593

 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 21,8 kg. la longueur max. du ressort est de 32,1 mm
 Under a load of _____ kg. the max. length of the spring is _____ mm

 k) Diamètre extérieur des ressorts 29 +/-0.2 mm l) Nombre de spires des ressorts 5,4
 External diameter of the springs _____ Number of spring coils _____

 m) Diamètre du fil des ressorts 3,9 +/-0.1 mm n) Longueur libre max. des ressorts 37 mm
 Diameter of spring wire _____ Max. free length of the springs _____ mm

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

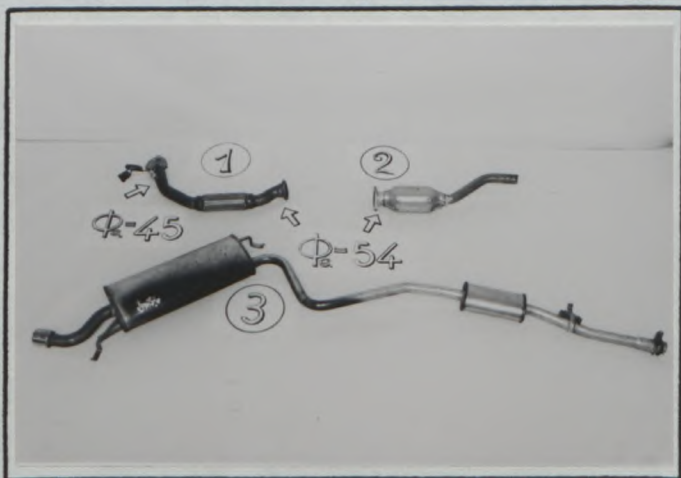
 k) Caractéristiques des ressorts :
 Spring characteristics :

 Sous une charge de 21,8 kg. la longueur max. du ressort est de 32,1 mm
 Under a load of _____ kg. the max. length of the spring is _____ mm

 l) Diamètre extérieur des ressorts 29 +/-0.2 mm m) Nombre de spires des ressorts 5,4
 External diameter of the springs _____ Number of spring coils _____

 n) Diamètre du fil des ressorts 3,9 +/-0.1 mm o) Longueur libre max. des ressorts 37 mm
 Diameter of spring wire _____ Max. free length of the springs _____ mm

 p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux 54 mm +/- 5%
 Diameter of pipe between manifold and first silencer _____ mm +/- 5%

 BB) Echappement complet (tolerance $\pm 5\%$)
 Complete exhaust system (tolleranza $\pm 5\%$)

 329. Système anti-pollution
 Anti pollution system

 a)

oui	☒
yes	☒

 b) Description convertisseur catalytique + sonde LAMBDA
 Description _____

convertitore catalitico + sonda LAMBDA

 FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting
Model

N-5593

330. Système d'allumage
Ignition system

a) Type électronique - batterie / elettronico - batteria
Type

d) Nombre de bobines 2
Number of coils

331. Système de refroidissement
Cooling system

Capacité 4,8 l
Capacity

332. Ventilateur de refroidissement
Cooling fan

a) Nombre 1
Number

b) Diamètre de l'hélice 260 mm
Diameter of the screw

c) Matériau de l'hélice plastique - plastica
Material of the screw

d) Nombre de pales 6
Number of blades

e) Type d'entraînement électrique - elettrico
Type of drive

f) Ventilateur débrayable ☒ oui ☒ non
Automatic cut in
yes no

333. Système de lubrification
Lubrication system

c) Capacité totale 3,6 l
Total capacity

d) Refroidisseur(s) d'huile ☒ oui ☒ non
Oil cooler(s)
yes no

Nombre
Number

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

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

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting
Model

N - 5593

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir
Fuel tank

d) Capacité totale 36 l
Total capacity

e) Emplacement des orifices
Filler hole locations

partie latéral AR droite

fiancata laterale posteriore destra

402. Pompe(s) à essence
Fuel pump(s)

a)

Electrique Electrical	Mécanique Mechanical
--------------------------	-------------------------------------

b) Nombre
Number

1

c) Marque et type MARVAL G. ROTOR volumetrique
Make and type volumetrica

d) Emplacement
Location

dans le reservoir
nel serbatoio

e) Débit maximum 2,5 l/mn à _____ t/mn
Maximum flow l/mn at _____ rpm

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. Batterie(s)
Batterie(s)

c) Emplacement
Location

compartiment moteur - vano motore

502. Génératrice(s)
Generator(s)

a) Nombre
Number

1

b) Type
Type

alternateur - alternatore

c) Système d'entraînement
Drive system

, courroie - cinghia

d) Puissance nominale
Nominal power

910

watts

503. Phares escamotables
Retractable headlights

a)

oui yes	non no
-----------------------	-----------

b) Système de commande
Control system

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

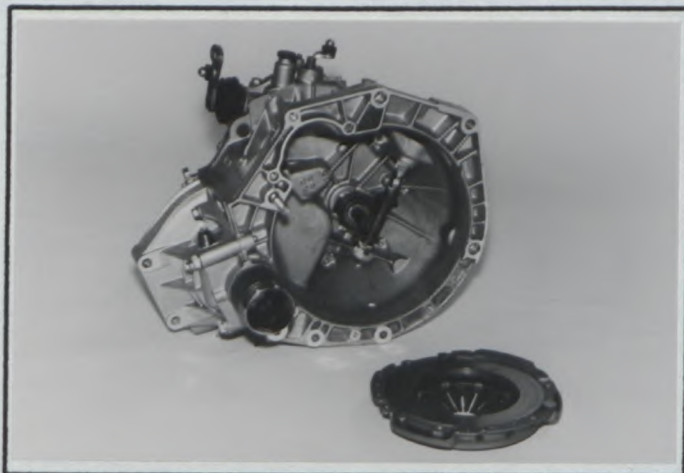
SEICENTO Sporting

N-5593

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

602. Embrayage
Clutcha) Type à sec - a secco
Typed) Diamètre du(des) disque(s)
Diameter of the plate(s)

181,5 +/-2 mm

CC) Embrayage
Clutch603. Boîte de vitesses
Gearboxh) Refroidisseur d'huile
Oil cooler

☒	oui	☐	non
☒	yes	☐	no

Type
Type604. Boîte de transfert / différentiel central :
Transfer box / central differential :e) Répartition du couple :
Torque distribution :e1) Avant _____ %
FrontArrière _____ %
Reare2) Nombre de dents :
Number of teeth :f) Type de limitation de différentiel central
Type of central differential limitation605. Couple final
Final drived) Type de limitation de
différentiel
Type of differential
limitationf) Refroidisseur d'huile
Oil coolerType
Type

Avant / Front	Arrière / Rear																
_____	_____																
<table border="1"> <tr> <td>☒</td> <td>oui</td> <td>☐</td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>yes</td> <td>☐</td> <td>no</td> </tr> </table>	☒	oui	☐	non	☒	yes	☐	no	<table border="1"> <tr> <td>☒</td> <td>oui</td> <td>☐</td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>yes</td> <td>☐</td> <td>no</td> </tr> </table>	☒	oui	☐	non	☒	yes	☐	no
☒	oui	☐	non														
☒	yes	☐	no														
☒	oui	☐	non														
☒	yes	☐	no														
_____	_____																

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation No

N-5593

7. SUSPENSION / SUSPENSION

702. Ressorts hélicoïdaux Helical springs

a) Matériau
Material

Avant / Front	Arrière / Rear
acier - acciaio	acier - acciaio

703. Ressorts à lames Leaf springs

a) Matériau de lame maîtresse
Material of main leaf

Matériau de 2ème lame
Material of 2nd leaf

Matériau de 3ème lame
Material of 3rd leaf

Matériau de 4ème lame
Material of 4th leaf

Matériau de 5ème lame
Material of 5th leaf

Matériau de lame auxiliaire
Material of auxiliary leaf

Avant / Front	Arrière / Rear

704. Barres de torsion Torsion bars

c) Matériau
Material

Avant / Front	Arrière / Rear

Marque **FIAT AUTO S.p.A.**
 Make _____

Modèle **SEICENTO Sporting**
 Model _____

N - 5593

706. Stabilisateur
Stabiliser

a) Longueur efficace
 Effective length

800 mm +/-1%

b) Diamètre efficace
 Effective diameter

17,5 + 0,7 mm
- 0,2

c) Matériau
 Material

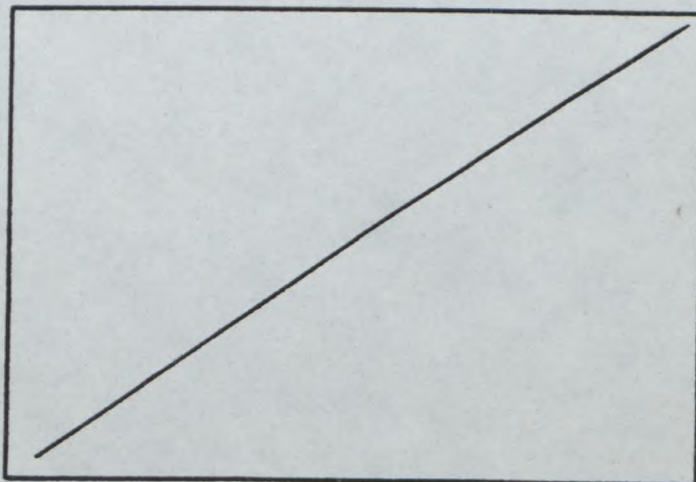
acier - acciaio

Avant / Front

Arrière / Rear

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



**FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE**

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

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

N - 5593

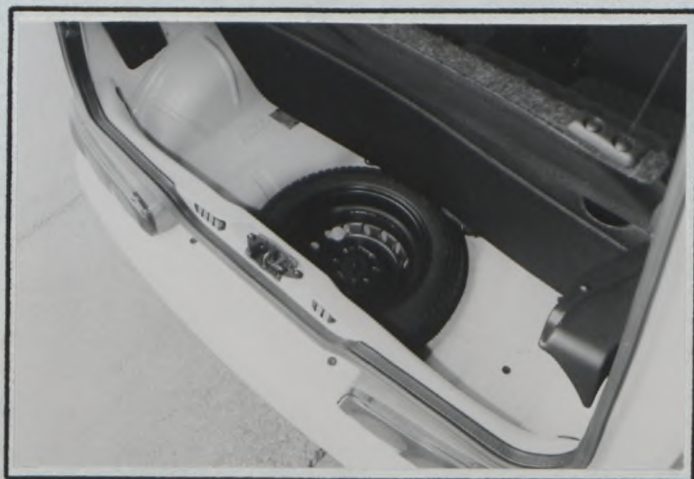
8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

801. Roues
Wheels

	Avant / Front	Arrière / Rear	Secours / Spare
a) Diamètre Diameter	13 .	13 .	13 .
	330,2 mm	330,2 mm	330,2 mm
b) Largeur Width	5,5 .	5,5 .	4,5 .
	139,7 mm	139,7 mm	114,3 mm

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

compartiment bagages - vano bagagli

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

Marque FIAT AUTO S.p.A.
Make

Modèle SEICENTO Sporting
Model

Homologation No

N-5593

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur
Interior

c) Climatisation
Air conditioning

☒ oui yes	☐ non no
--	------------------------------------

Optional

d) Sièges
Seats

d1) Type des sièges arrière
Type of rear seats

à banquette - a panchina

d2) Appui-tête
Headrest

Avant / Front	Arrière / Rear				
<table border="1"><tr><td>☐ oui yes</td><td>☒ non no</td></tr></table>	☐ oui yes	☒ non no	<table border="1"><tr><td>☒ oui yes</td><td>☐ non no</td></tr></table>	☒ oui yes	☐ non no
☐ oui yes	☒ non no				
☒ oui yes	☐ non no				

d4) Siège arrière rabattable
Rear seat can be folded

☐ oui yes	☒ non no
-------------------------------------	---

e) Plage arrière
Rear ledge

☐ oui yes	☒ non no
-------------------------------------	---

e1) Matériau
Material

plastque - moquette
plastica - moquette

902. Extérieur
Exterior

n) Essuie-glace arrière
Rear wiper

☐ oui yes	☒ non no
-------------------------------------	---



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N - 5593

Groupe

Group

N

Extension N°

01/01VO

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

NOT VALID IN SUPER PRODUCTION
NON VALABLE EN SUPER PRODUCTION

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer

FIAT AUTO S.P.A.

Modèle et type :

Model and type

SEICENTO SportingHomologation valable à partir du :
Homologation valid as from**01 MARS 2001**

Page or ext.	Article	Description
	6. 605.	<u>TRANSMISSION - TRASMISSIONE</u> Couple final a) Type de couple final tipo della coppia finale - Engranage cylindrique Ingranaggio cilindrico

	c) Nombre de dents Number of teeth	b) Rapport Ratio
1	64 / 13	4,923



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N - 5593

Groupe

Group

N

Extension N°

02 / 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 : Manufacturer

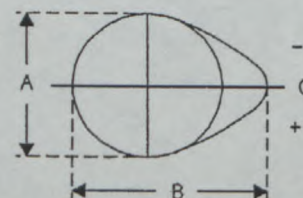
FIAT AUTO S.P.A.

Modèle et type

Model and type

SEICENTO SportingHomologation valable à partir du
Homologation valid as from**01 JUL. 2001**

3. MOTEUR / ENGINE

325. Arbre à cames :
Camshaft :a) Diamètre des paliers
Diameter of bearings**24,0 - 23,5 - 24,0** mmg) Dimensions de la came
Cam dimensionsAdmission A = **29,6** + 0.1-0.5 mmInlet B = **37,6** + 0.1-0.5 mmEchappement A = **29,6** + 0.1-0.5 mmExhaust B = **37,6** + 0.1-0.5 mm**Voir pag. 4/4****Vedi pag. 4/4**326. Distribution :
Timing :a) Jeu théorique de distribution
Theoretical clearance for valve timingadmission
intake **0** mméchappement
exhaust **0** mm

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation N°

N - 5593

Extension N°

02 / 01 ET

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	8,0		8,0	0	8,0		8,0
- 5	7,9	+ 5	7,9	- 5	7,9	+ 5	7,9
- 10	7,7	+ 10	7,7	- 10	7,7	+ 10	7,7
- 15	7,3	+ 15	7,3	- 15	7,3	+ 15	7,3
- 30	5,4	+ 30	5,4	- 30	5,4	+ 30	5,4
- 45	2,4	+ 45	2,4	- 45	2,4	+ 45	2,4
- 60	0,5	+ 60	0,5	- 60	0,5	+ 60	0,5
- 75	0,2	+ 75	0,2	- 75	0,2	+ 75	0,2
- 90	0,0	+ 90	0,0	- 90	0,0	+ 90	0,0
- 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	8 +/- 0.2 mm
Echappement / Exhaust	8 +/- 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

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation N°

N - 5593

Extension N°

02 / 01 ET

**328. Echappement
Exhaust**

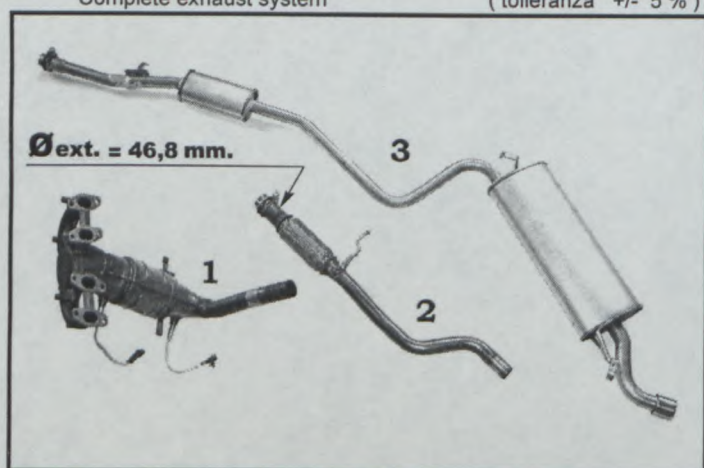
- p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux
Diameter of pipe between manifold and first silencer

Voir photo - Vedi foto

mm +/- 5%

- BB) Echappement complet
Complete exhaust system

(tolerance +/- 5 %)
(tolleranza +/- 5 %)



**329. Système anti-pollution
Anti-pollution system**

a)

☒ oui yes	☐ non no
--	------------------------------------

- b) Description
Description

convertisseur catalytique + 2 sondes Lambda

convertitore catalitico + 2 sonde Lambda

**332. Ventilateur de refroidissement
Cooling fan**

- a) Nombre
Number

1

- b) Diamètre de l'hélice

Diameter of the screw

28

mm

- c) Matériau de l'hélice
Material of the screw

polyamide + verre - polyamide + vetro

- d) Nombre de pales
Number of blades

7

- e) Type d'entraînement
Type of drive

électrique - elettrico

- f) Ventilateur débrayable
Automatic cut in

☒ oui yes	☐ non no
--	------------------------------------

Marque
Make

FIAT AUTO S.p.A.

Modèle
Model

SEICENTO Sporting

Homologation N°

N - 5593

Extension N°

02 / 01 ET

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

3. MOTEUR - MOTORE

325. Arbre à cames - Albero a camme

- g) Dimensions de la came (tolerance : + 0,1 / - 0,5)
Dimensioni della camme (Tolleranze : + 0,1 / - 0,5)

- L'écartement du valeur theorique par tolerance de fabrication doit être le meme pour les dimensions A et B, dans le respect du valeur de la levée maximale de la soupape à l'article 326.

Lo scarto dal valore teorico secondo le tolleranze di fabbricazione deve essere lo stesso per entrambe le dimensioni A e B, nel rispetto del valore indicante l' alzata massima della valvola all'articolo 326.