



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation No

A-5493

Groupe A/B
Group

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

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 JUL. 1993

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 Volvo
Manufacturer
102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type 850 SE / GLT 2,0
Commercial name(s) - Model and type
103. Cylindrée 1984 cm³ Cylindrée corrigée -- x 1,7 = -- cm³
Cylinder capacity Corrected cylinder capacity
104. Mode de construction : a) Mode : séparée monocoque
Type of car construction : Type : separate unitary construction
- b) Matériau du châssis / coque Steel
Material of chassis / bodyshell
105. Nombre de volumes 3
Number of volumes
106. Nombre de places 5
Number of places

(C) FISA - FC - 1990 - 00101.FB.10.90



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE SPORT FEDERATION

Marque
Make Volvo

Modèle
Model 850 SE/GLT 2,0

Homologation No

A - 5493

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors-tout 4654 mm +/- 1 %
Overall length

203. Largeur hors-tout 1757 mm +/- 1 %
Overall width

Endroit de mesure
Where measured At Front door 1757

204. Largeur de carrosserie
Width of bodywork

a) A la hauteur de l'axe avant At front axle	<u>1752</u>	mm +/- 1 %
b) A la hauteur de l'axe arrière At rear axle	<u>1741</u>	mm +/- 1 %

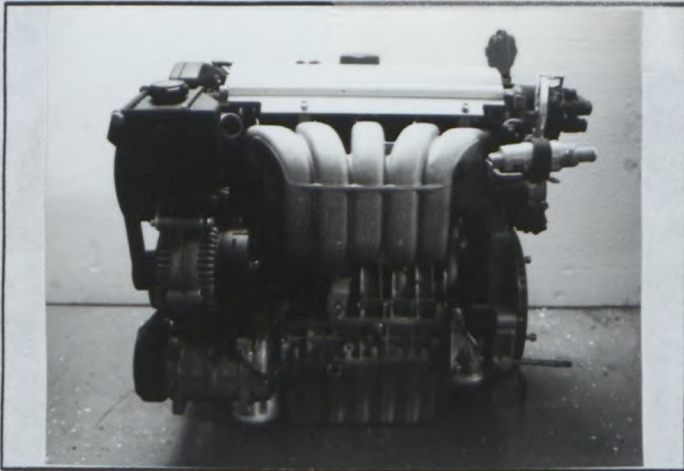
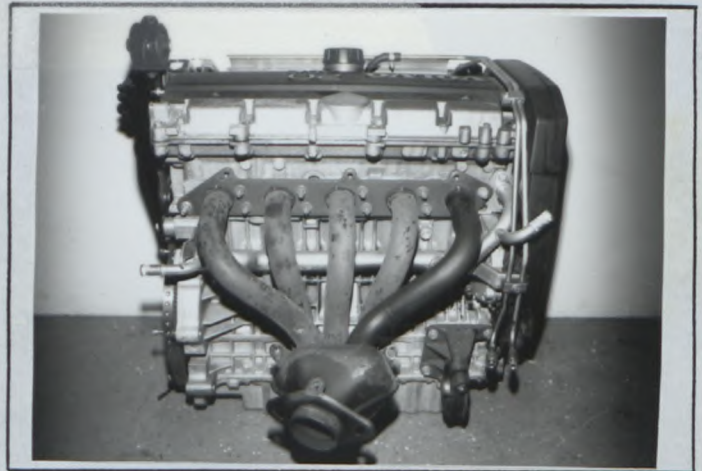
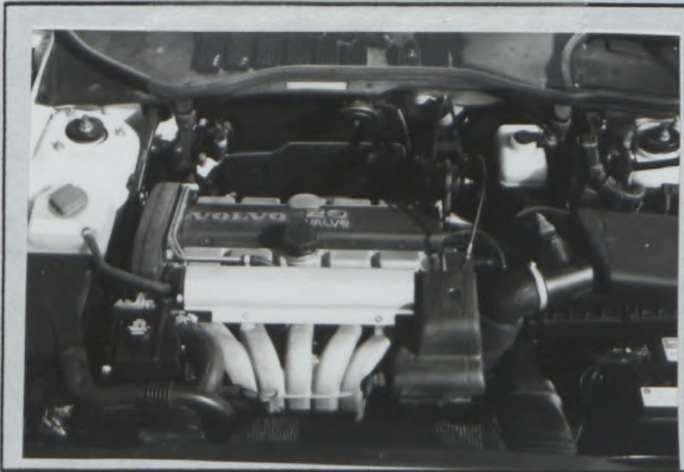
206. Empattement 2665 mm +/- 1 %
Wheelbase

209. Porte-à-faux
Overhang

a) Avant Front	<u>969</u>	mm +/- 1 %	b) Arrière Rear	<u>1020</u>	mm +/- 1 %
-------------------	------------	------------	--------------------	-------------	------------

210. Distance "G" (volant - paroi de séparation arrière)
Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead) 1632 mm



Marque
Make VolvoModèle
Model 850 SE/GLT 2,0**A-5493****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 Front - Transverse - Inclined 11° rear inclination
Location and position of the engine303. Cycle 4-stroke
CycleC) 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

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

(en cas de suralimentation, voir Art. 334 sur fiche additionnelle)
*(in case of supercharging, see Art. 334 on additional form)*Type et nombre de compresseurs ----
Type and number of compressors

Marque
Make

Volvo

Modèle
Model

850 SE/GLT 2,0

A-5493

305. Nombre et disposition des cylindres Five-in line
Number and layout of cylinders306. Mode de refroidissement Liquid
Type of cooling307. Cylindrée a) Unitaire 397 cm³ b) Totale 1984 cm³
Cylinder capacity Unitary Totalc) Totale max. autorisée 1999 cm³
Max. total allowedINDICATION NON VALABLE EN GROUPE N
NOT VALID FOR GROUP N312. Matériau du bloc-cylindre Cast aluminium
Cylinder block material313. Chemises :
Sleeves :a)

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

c)

humides wet	sèches dry
---------------------------	--------------------------

314. Alésage 81,0 mm
Bore315. Alésage maximum autorisé 81,3 mm
Maximum bore allowed316. Course 77,0 mm
StrokeINDICATION NON VALABLE EN GROUPE N
NOT VALID FOR GROUP N318. Bielle : a) Matériau Steel b) Type de la tête de bielle 2-piece
Connecting rod : Material Big end typec) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets) 53,0 mm
Interior diameter of the big end (without shell bearings)d) Longueur entre axes 139,5 +/- 0.1 mm e) Poids minimum 553 g
Length between the axes Minimum weight319. Vilebrequin a) Type de construction One piece
Crankshaft Type of manufactureb) Matériau Steel c)

coulé cast	forgé forged
--------------------------	-----------------

 d) Nombre de paliers 6
Material Number of bearingse) Type de paliers Plain f) Diamètre des paliers 65,0 mm
Type of bearings Diameter of bearingsg) Matériau des chapeaux de paliers Steel h) Poids minimum du vilebrequin nu 20750 g
Bearing caps material Minimum weight of bare crankshaft320. Volant moteur :
Flywheel :a) Matériau
Materialb) Poids minimum avec couronne de démarreur
Minimum weight with starter ring

Boîte manuelle/Manual gearbox	Boîte automatique/Automatic gearbox
Steel	
9264 g	g
Utilisable uniquement avec boîte de vitesses automatique Only usable with an automatic gearbox	

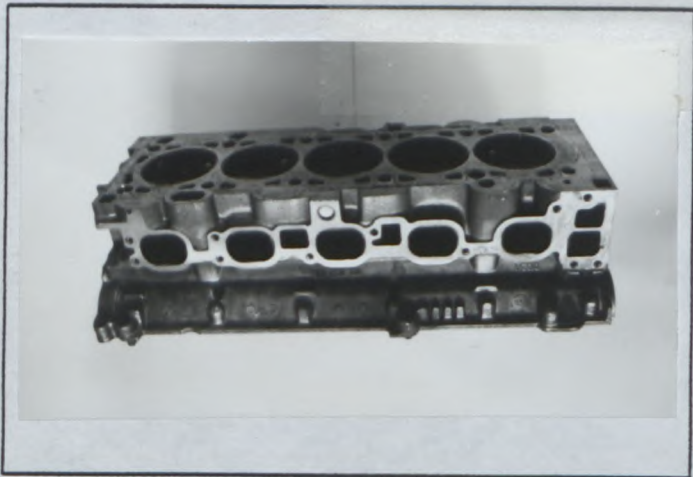
Marque Make Volvo

Modèle Model 850 SE/GLT 2,0

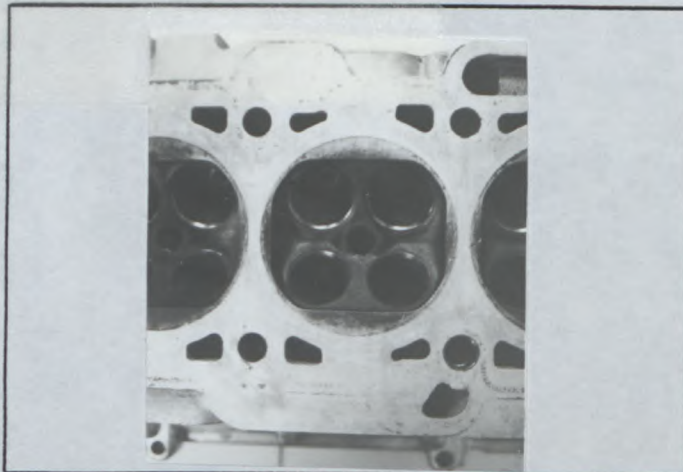
A - 5 4 9 3

321. Culasse : a) Nombre 1 b) Matériau Aluminium
 Cylinderhead : Number Material
- e) Angle entre soupape d'admission et la verticale 32°
 Angle between intake valve and vertical
- f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale 32°
 Angle between exhaust valve and vertical

F) Culasse nue
 Bare cylinderhead

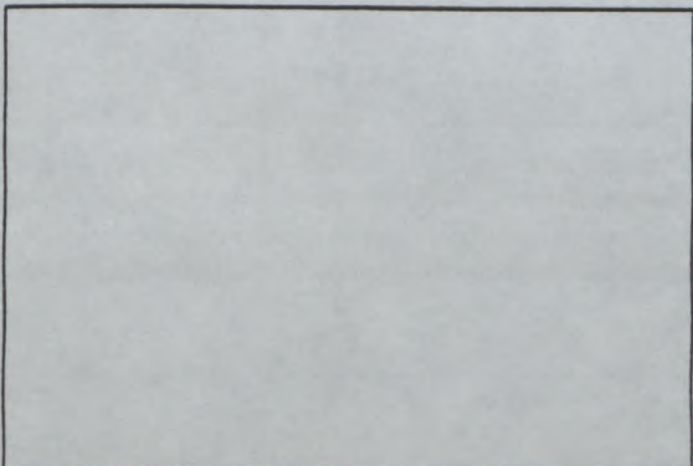


G) Chambre de combustion
 Combustion chamber



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

H) Carburateur(s)
 Carburettor(s)



CJ FISA - FC - 1960 - 08101 F310 90

Marque Volvo
Make _____Modèle 850 SE/GLT 2.0
Model _____

A-5493

324. Alimentation par injection : a) Marque Bosch b) Modèle LH Jetronic
Fuel feed by injection : Make _____ Model _____c) Mode de dosage du carburant :
Kind of fuel measurement :

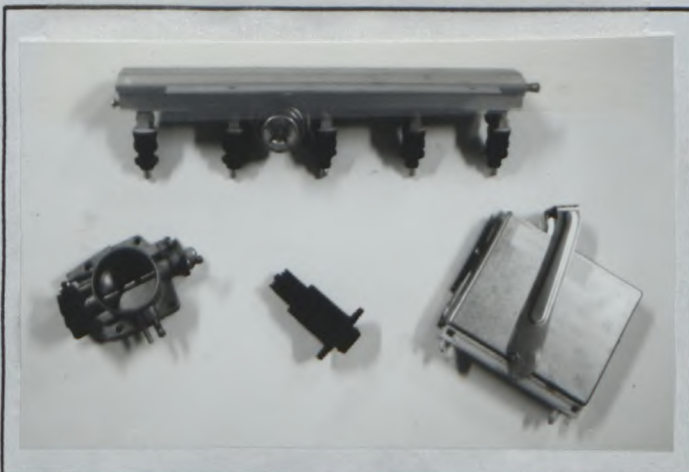
mécanique mechanical	électronique electronic	hydraulique hydraulic
------------------------------------	----------------------------	-------------------------------------

d) Dimensions du conduit d'admission au niveau du papillon ou de la guillotine 55 +/- 0.25 mm
Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location _____e) Nombre de sorties effectives de carburant 5
Number of effective fuel outlets _____f) Position des injecteurs
Position of injectors

f1) Collecteur Manifold	Culasse Cylinderhead
----------------------------	-------------------------

g) Capteurs du système d'injection Measurement of air mass, Lambda sond, engine coolant
Sensors of injection system _____
temperature, crankshaft/camshaft position & speed, throttle position

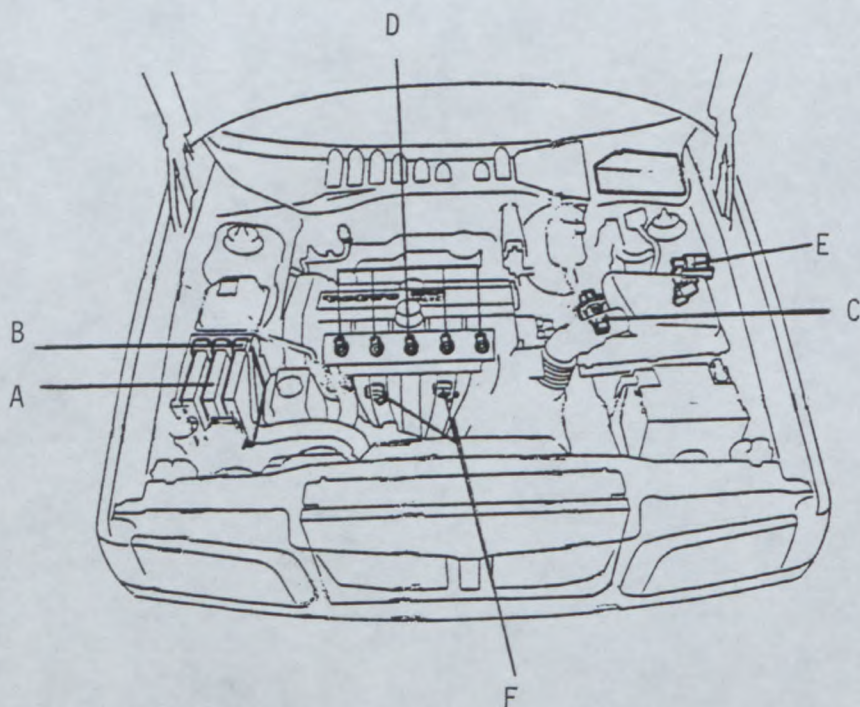
_____h) Actionneurs du système d'injection Fuel pressure regulator, fuel injectors, fuel pump
Actuators of injection system _____

_____H) Système d'injection
Injection system

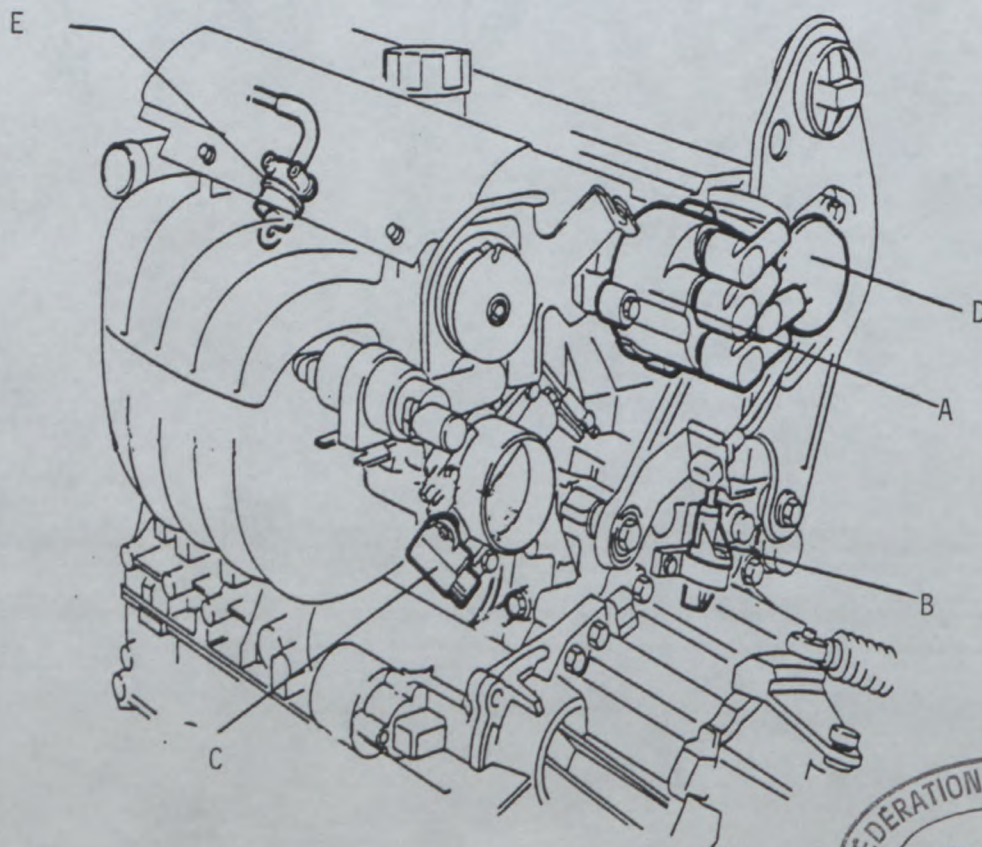


XIV) PLACERING AV SENSORER OCH MANÖVERORGAN

/ LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS :



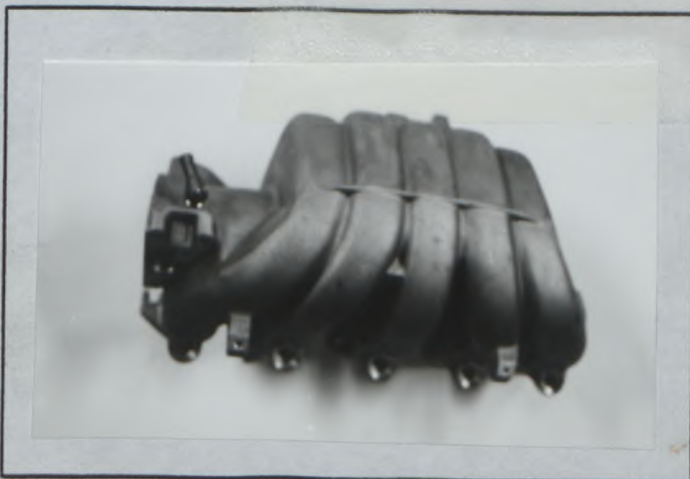
- A) Control unit LH 3.2
- B) Control unit EZ 129K
- C) Air mass meter
- D) Injection valves
- E) Ignition coil
- F) Knock sensor



- A) Distributor
- B) Impulse sensor
- C) Throttle sensor
- D) Position sensor
- E) Fuel pressure regulator

Marque Volvo
MakeModèle
Model850 SE/GLT 2,0**A-5493**

325. **Arbre à cames :** a) Nombre 2 b) Emplacement OHC
Camshaft : Number Location
- c) Système d'entraînement Toothed belt d) Nombre de paliers par arbre 6
Drive system Number of bearings per shaft
- f) Système de commande de soupapes Tappets with hydraulic valve clearance compensation
Type of valve operation
327. **Admission :** a) Matériau du collecteur Cast aluminium
Intake : Material of manifold
- b) Nombre d'éléments du collecteur 1 c) Nombre de soupapes par cylindre 2
Number of manifold elements Number of valves per cylinder
- d) Diamètre maximum de soupape 31.0 mm e) Diamètre de tige de soupape dans guide 7.0 +0/-0.2 mm
Maximum diameter of the valve Diameter of the valve stem in guide
- f) Longueur de soupape 104.0 +/- 1.5 mm g) Type des ressorts de soupape Coil
Valve length Type of valve springs
328. **Echappement :** a) Matériau du collecteur Steel
Exhaust : Material of manifold
- b) Nombre d'éléments du collecteur 1 c) Dimensions intérieures de sortie collecteur _____ mm
Number of manifold elements Internal dimensions of manifold exit
- d) Nombre de soupapes par cylindre 2 e) Diamètre maximum de soupape 27.0 mm
Number of valves per cylinder Maximum diameter of the valve
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide 7.0 +0/-0.2 mm g) Longueur de soupape 103.3 +/-1.5 mm
Diameter of the valve stem in guide Valve length
- h) Type des ressorts de soupape Coil
Type of valve springs

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

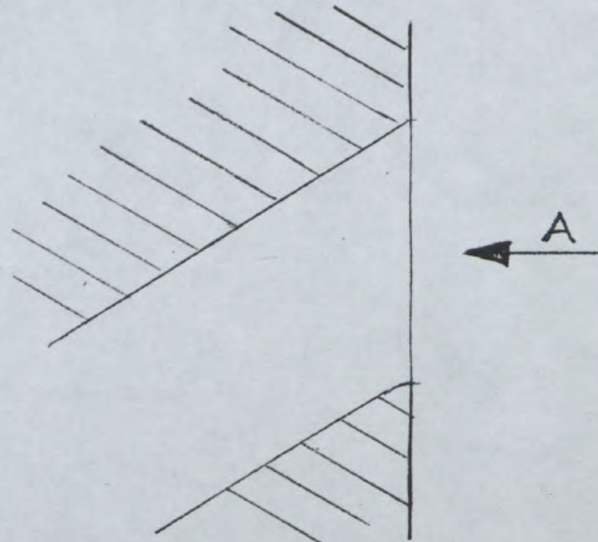
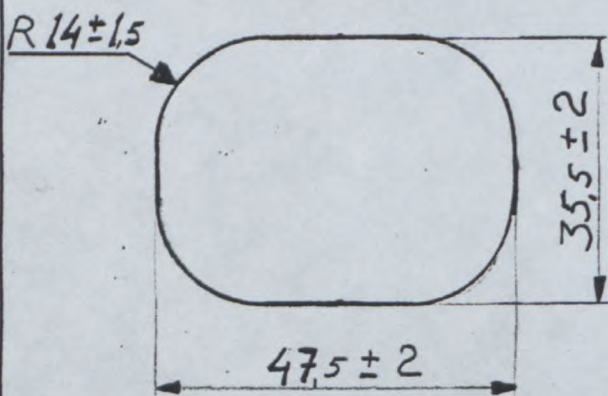
MÄRKE Make Volvo

MODELL Model 850 SE/GLT 2.0

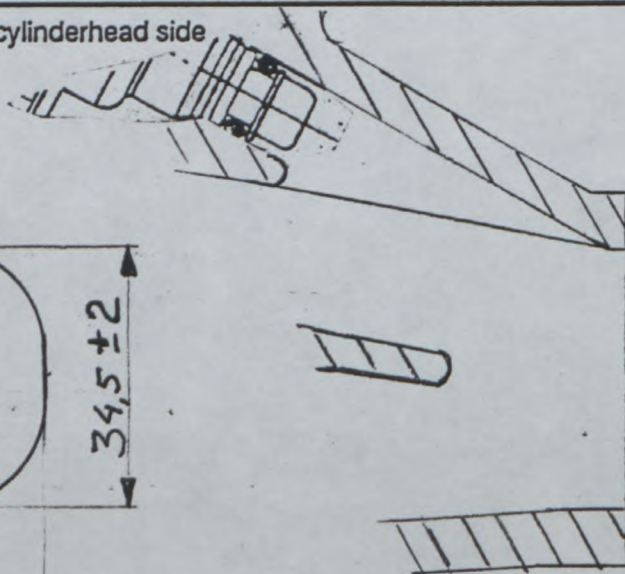
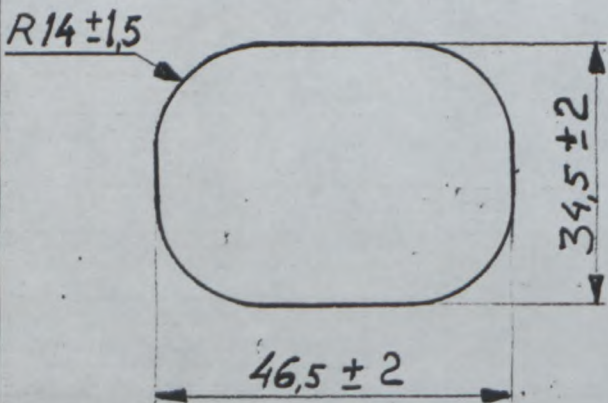
A-5493

RITNING ÖVER MOTORNS PORTAR, TOLERANSER O DIMENTIONER : -2%, +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

1) TOPPLOCK, INSUGSSIDA / Cylinderhead, manifold side



11) INSUGSRÖR, TOPPLOCKSSIDA / Manifold, cylinderhead side



ADMISSION/INTAKE

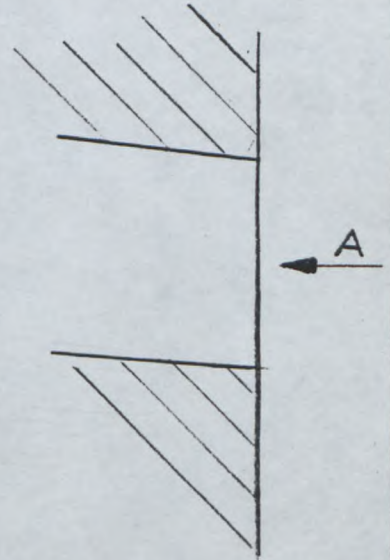
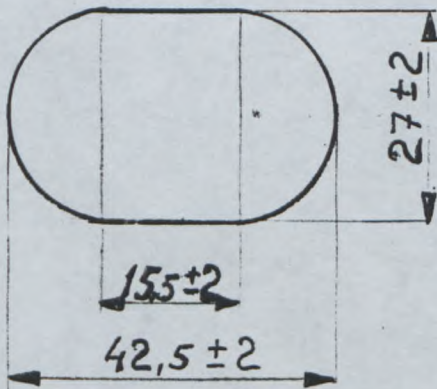
MÄRKE
Make Volvo

MODELL
Model 850 SE/GLT 2.0

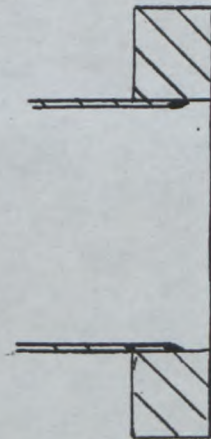
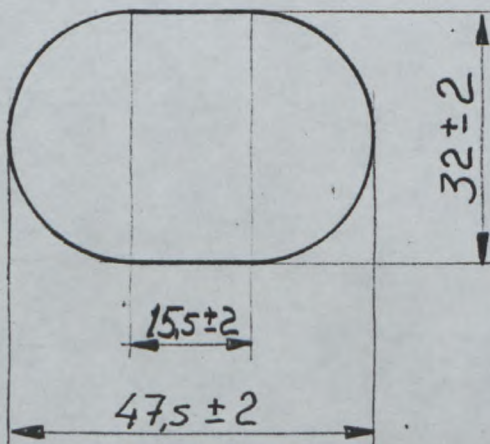
A-5493

RITNING ÖVER MOTORN PORTAR, DIMENTINER OCH TOLERANSER : -2%, +4%
 Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

III) TOPPLOCK, AVGASSIDA / Cylinderhead, manifold side



IV) GRENÖR, TOPPLOCKSSIDA / Manifold, cylinderhead side



ECHAPPEMENT / EXHAUST

Marque Volvo
 Make _____

Modèle 850 SE/GLT 2,0
 Model _____

A - 5 4 9 3

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 : a) Type Wet sump
 Lubrication system : Type _____

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



Marque Volvo
Make

Modèle 850 SE/GLT 2,0
Model

A-5493

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

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

b) Emplacement Behind rear axle
Location

c) Matériau Plastic
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 Hydraulic c) Nombre de disques 1
Clutch : Control system Number of plates

603. Boîte de vitesses : a) Emplacement Engine compartment - flanged to the engine
Gearbox : Location

b) Marque "manuelle" Volvo c) Marque "automatique"
"Manual" make "Automatic" make

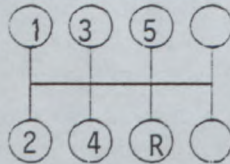
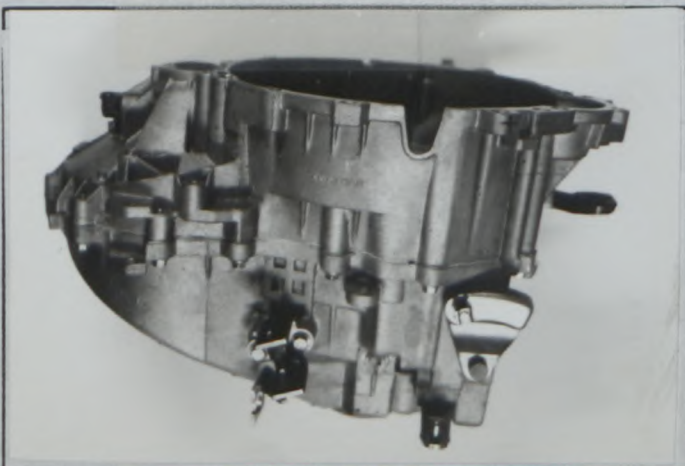
d) Type et emplacement de commande Lever - on floor
Type and location of control



Marque VOLVO
MakeModèle 850 SE/GLT 2,0
Model**A - 5 4 9 3**e) Rapports
Ratios

	Manuelle Manual			
	nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constant	synchro
1	44:13	3.385		X
2	40:21	1.905		X
3	37:31	1.194		X
4	33:38	0.868		X
5	28:40	0.700		X
6				
AR / R	44:13- 38:39	3.298		
Constante Constant				

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

f) Grille de
vitessesGear
change
gateg) Type de lubrification
Type of lubricationSplashingS) Carter de boîte de vitesses et cloche d'embrayage
Gearbox casing and clutch bell housing

Marque Volvo
Make _____Modèle 850 SE/GLT 2,0
Model _____**A-5493**

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 drivea) Type de couple final
Type of final driveCylindricalb) Rapport
Ratio4.45:1c) Nombre de dents
Number of teeth89:20e) Type de lubrification
Type of lubricationSplashing

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type de couple final Type of final drive	<u>Cylindrical</u>	
b) Rapport Ratio	<u>4.45:1</u>	
c) Nombre de dents Number of teeth	<u>89:20</u>	
e) Type de lubrification Type of lubrication	<u>Splashing</u>	

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 Constant velocity balljoint and tripod joint
Type of transversal half-shafts _____
- d) Matériau des demi-arbres transversaux Steel
Material of transversal half-shafts _____

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



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Volvo
 Make _____

Modèle 850 SE/GLT 2,0
 Model _____

Homologation No

A-5493

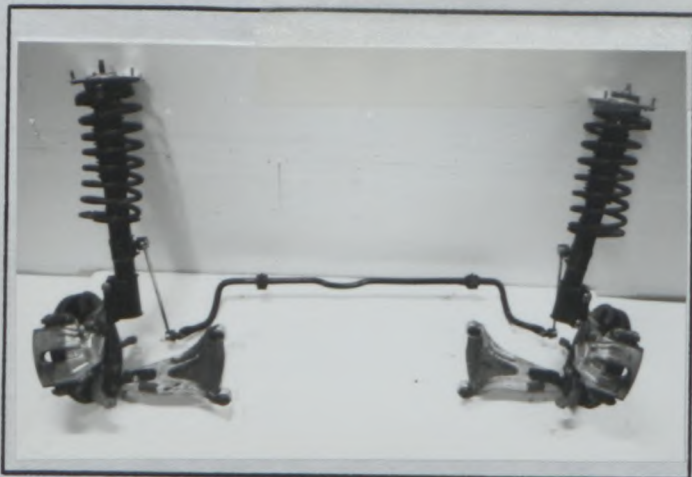
7. SUSPENSION / SUSPENSION

	Avant / Front	Arrière / Rear
701. Généralités General		
a) Type de suspension Type of suspension	Mac Pherson	Delta - Link
702. Ressorts hélicoïdaux Helicoïdal springs	<input type="checkbox"/> oui / <input checked="" type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> yes / <input checked="" type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> oui / <input checked="" type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> yes / <input checked="" type="checkbox"/> no
703. Ressorts à lames Leaf springs	<input checked="" type="checkbox"/> oui / <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> yes / <input type="checkbox"/> no	<input checked="" type="checkbox"/> oui / <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> yes / <input type="checkbox"/> no
704. Barres de torsion Torsion bars	<input checked="" type="checkbox"/> oui / <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> yes / <input type="checkbox"/> no	<input checked="" type="checkbox"/> oui / <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> yes / <input type="checkbox"/> no

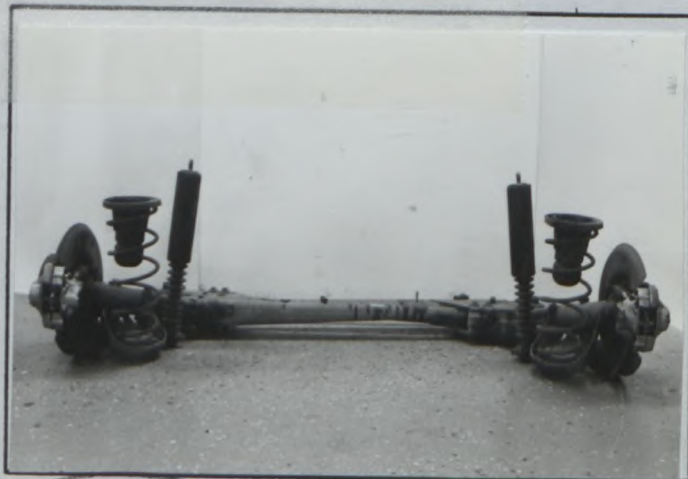
705. Autre type de suspension : *Voir description sur fiche additionnelle*
 Other type of suspension : *See description on additional form*

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

T) Train avant complet déposé
 Complete dismantled front axle



U) Train arrière complet déposé
 Complete dismantled rear axle



© FISA - FC - 1990 - 008/01/FB/10.90



DE L'AUTOMOBILE SUÉDOISE BILSPORTFÖRBUNDET
 THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Volvo
MakeModèle 850 SE/GLT 2,0
Model**A-5493****8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR**801. Roues :
Wheels :

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Diamètre Diameter	<u>15</u> " / <u>381</u> mm	<u>15</u> " / <u>381</u> mm

803. Freins :
Brakes :a) Système de freinage
Braking system Dual - hydraulic - ABSb) Nombre de maître-cylindres
Number of master cylinders 1 tandemb1) Alésages
Bores 23,81 mm / 20,46 mmc) Servo-frein
Servo-brakes oui / non
yes / noc1) Marque et type
Make and type ATE Vaccumd) Régulateur de freinage
Braking regulator oui / non
yes / nod1) Emplacement
Location Engine compartment

	Avant / Front	Arrière / Rear
e) Nombre de cylindres par roue Number of cylinders per wheel	<u>1</u>	<u>2</u>
e1) Alésage Bore	<u>57,0</u> mm	<u>38,0</u> mm
f) Freins à tambours : Drum brakes :		
f1) Diamètre intérieur Internal diameter	<u>---</u> +/- 1,5 mm	<u>---</u> +/- 1,5 mm
f2) Nombre de garnitures par roue Number of linings per wheel	<u>---</u>	<u>---</u>
f3) Longueur développée des garnitures Developed length of linings	<u>---</u> +/- 1,5 mm	<u>---</u> +/- 1,5 mm
f4) Largeur des garnitures Width of the linings	<u>---</u> +/- 1 mm	<u>---</u> +/- 1 mm
g) Freins à disques : Disc brakes :		
g1) Nombre de plaquettes par roue Number of pads per wheel	<u>2</u>	<u>2</u>
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel	<u>1</u>	<u>1</u>
g3) Matériau des étriers Caliper material	<u>Cast iron</u>	<u>Cast iron</u>
g4) Epaisseur du disque neuf Thickness of new disc	<u>26</u> +/- 1 mm	<u>9,6</u> +/- 1 mm
g5) Diamètre extérieur du disque External diameter of the disc	<u>280</u> +/- 1,5 mm	<u>295</u> +/- 1,5 mm
g6) Diamètre extérieur de frottement des plaquettes External diameter of pads' rubbing surface	<u>277</u> +/- 1,5 mm	<u>292</u> +/- 1,5 mm



Marque Volvo
Make

Modèle 850 SE/GLT 2,0
Model

Homologation No

A-5493

	Avant / Front	Arrière / Rear
g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes Internal diameter of pads' rubbing surface	177 +/- 1.5 mm	208 +/- 1.5 mm
g8) Longueur hors-tout des plaquettes Overall length of the pads	114 +/- 1.5 mm	59 +/- 1.5 mm
g9) Disques ventilés Ventilated discs	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> yes	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> yes

h) Frein de stationnement : Parking brake : h1) Système de commande Cable
Control system

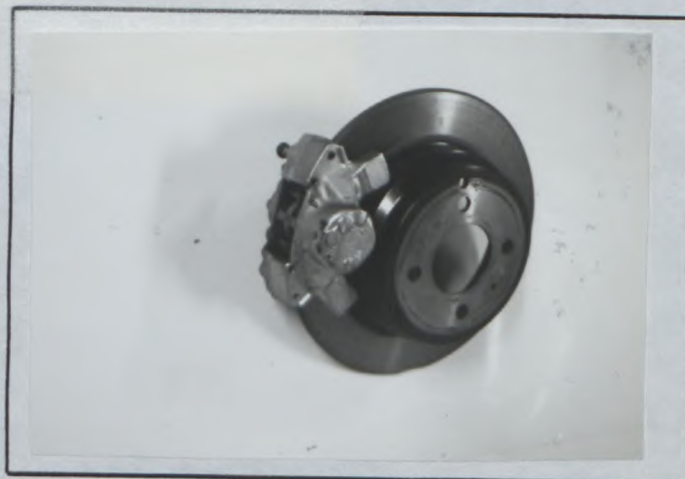
h2) Emplacement de commande Centre on floor
Location of lever

h3) Effet sur roues On which wheels Avant Front Arrière Rear

V) Frein avant
Front brake



W) Frein arrière
Rear brake



804. Direction :
Steering :

a) Type
Type

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type Type	Rack & pinion	
b) Servo-assistance Power assisted	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> yes	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
Type Type	Hydraulic	

© FISA - FC - 1990 - 00801/FB.10.90



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Make Volvo

Modèle Model 850 SE/GLT 2,0

A-5493

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur : Interior :

a) Ventilation Ventilation oui yes non no

b) Chauffage Heating oui yes non no

f) Toit ouvrant optionnel Optional sun roof oui yes non no

f1) Type Sliding/rising f2) Système de commande Control system Electrical

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

Avant / Front	Arrière / Rear
<u>Electrical or manual</u>	<u>Electrical or manual</u>

X) Tableau de bord Dashboard



Y) Toit ouvrant Sunroof



Marque / Make Volvo

Modèle / Model 850 SE/GLT 2,0

Homologation No

A-5493

902. Extérieur :
Exterior :

a) Nombre de portes / Number of doors 4

b) Hayon / Tailgate

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

Avant / Front	Arrière / Rear
Steel	Steel

c) Matériau des portières / Door material

d) Matériau du capot avant / Front bonnet material Steel

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

f) Matériau de la carrosserie / Bodywork material Steel

h) Matériau de lunette arrière / Rear window material Tempered glass

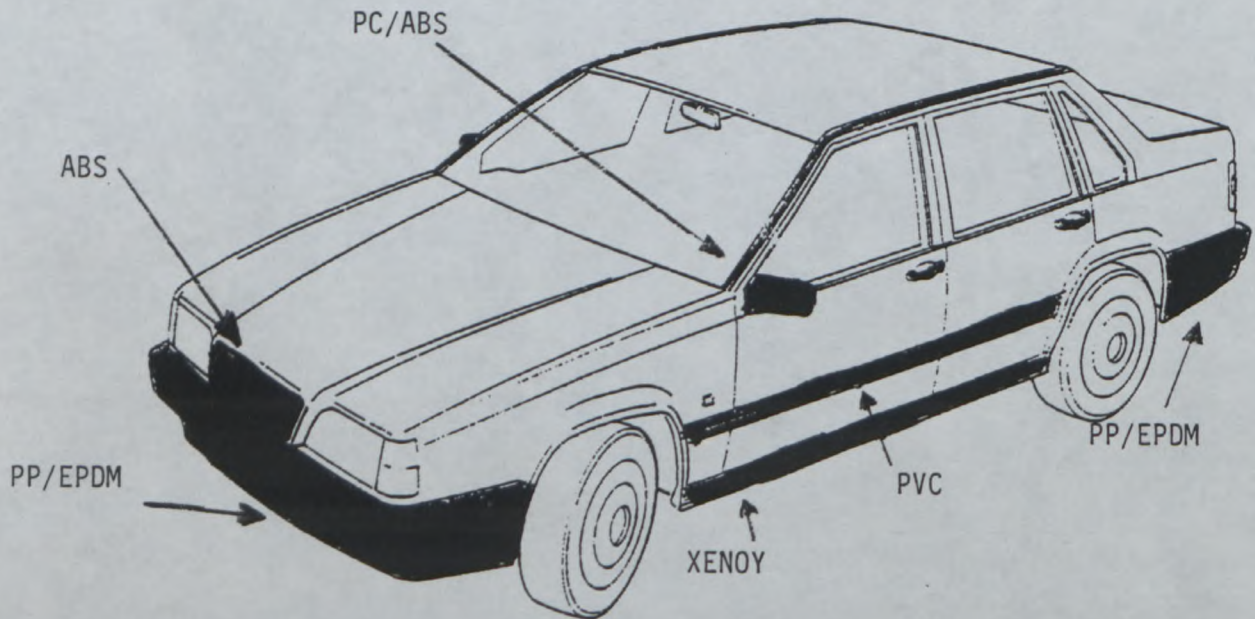
i) Matériau des glaces de custode / Rear quarter window material Tempered glass

Avant / Front	Arrière / Rear
Tempered glass	Tempered glass
Plastic/aluminium	Plastic/aluminium

k) Matériau des vitres latérales / Side window material

l) Matériau du pare-choc / Material of bumper

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



© FISA - FC - 1990 - 008.01.FB.10.90



Marque Volvo
Make _____

Modèle 850 SE/GLT 2,0
Model _____

Homologation No

A-5493

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION :

(C) FISA - FC - 1990 - 008/01/FB/10.90

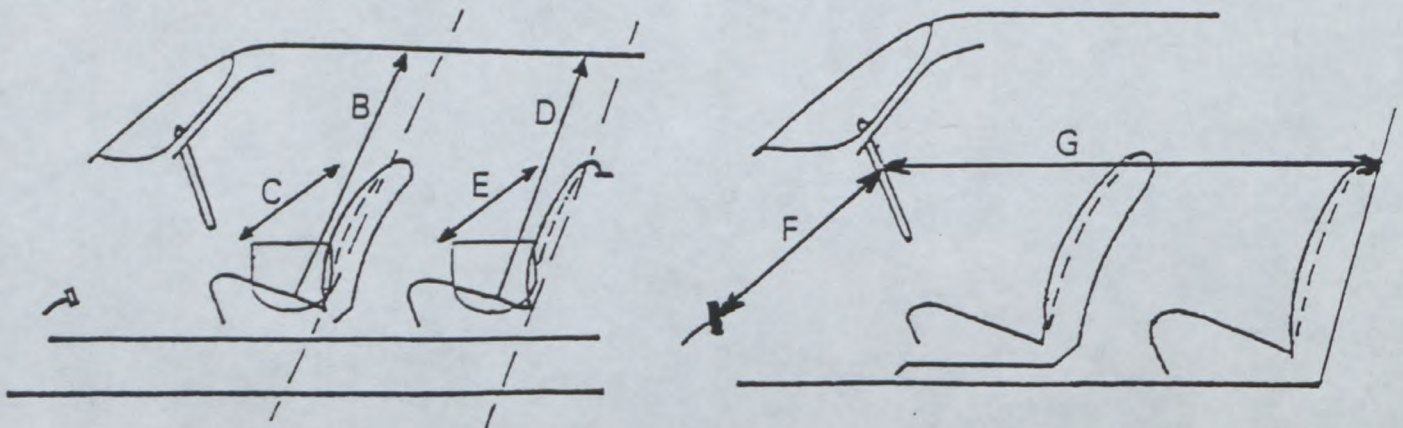


SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5493Groupe **A/B**
GroupMarque Volvo Modèle 850 SE/GLT 2,0
Make _____ Model _____Dimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations.

B (Hauteur sur sièges avant) (Height above front seats)	995	mm
C (Largeur aux sièges avant) (Width at front seats)	1258	mm
D (Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats)	938	mm
E (Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats)	1405	mm
F (Volant — Pédale de frein) (Steering wheel — brake pedal)	694	mm
G (Volant — paroi de séparation arrière) (Steering wheel — rear bulkhead)	1632	mm
H = F+G =	2326	mm





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5493

Extension N°

01/01ER

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- ET Evolution normale du type: dès le numéro de châssis
Normal evolution of the type: as from chassis number _____
- VF Variante de fourniture / Supply variant
- VO Variante option / Option variant
- ER Errata / Erratum

Homologation valable dès le _____ en groupe
Homologation valid as from **01 AVR. 1994** in group **A**

Constructeur **VOLVO** Modèle et type **850 SE / GLT 2,0**
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
5	321 e	Angle between intake valve and vertical: 29°, not 32°
	f	Angle between exhaust valve and vertical: 29°, not 32°

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



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5493

Extension N°

02/01 ET

FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

ET Evolution normale du type: dès le numéro de châssis 100400 - (4-doors)
Normal evolution of the type: as from chassis number _____

VF Variante de fourniture / Supply variant

VO Variante option / Option variant

ER Errata / Erratum

Homologation valable dès le 01 AVR. 1994 en groupe A
Homologation valid as from _____ in group _____

Constructeur VOLVO Modèle et type 850 SE / GLT 2,0
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
1	A	New front end design	See photo A
1	B	New front end design	See photo B
2	202	Overall length:	4672

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

Marque
Make

VOLVO

Modèle
Model

850 SE / GLT 2,0

N° Homol.

A - 5493

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext.

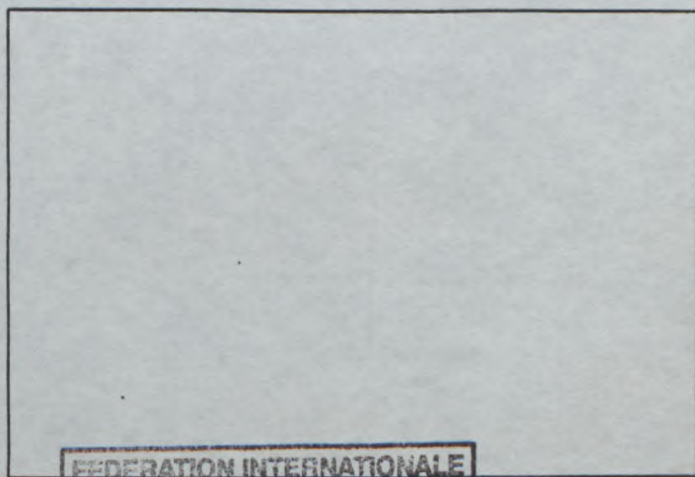
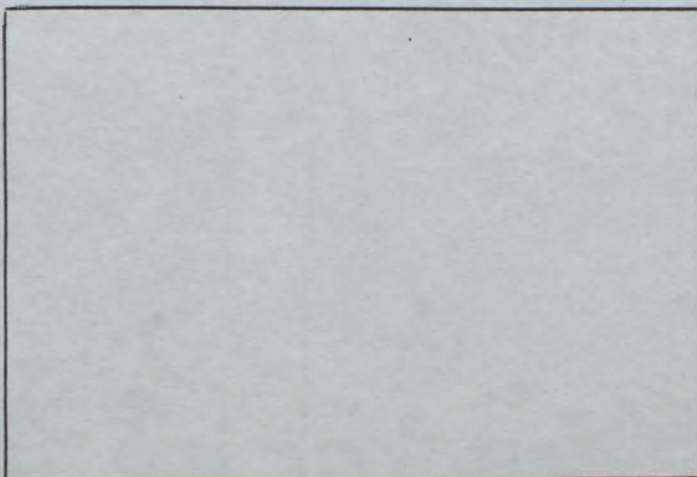
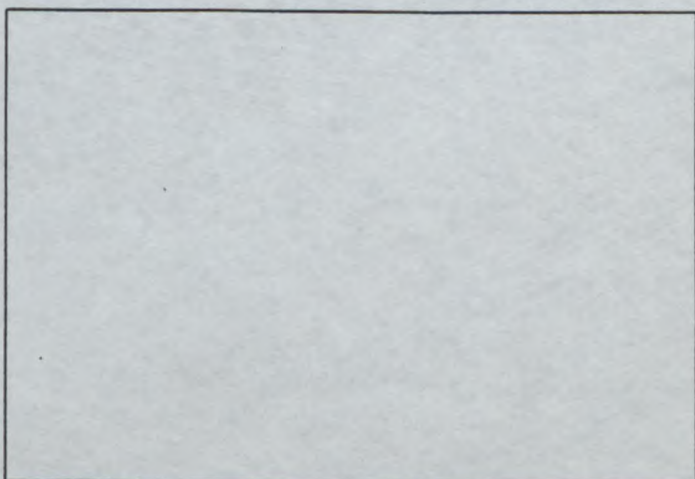
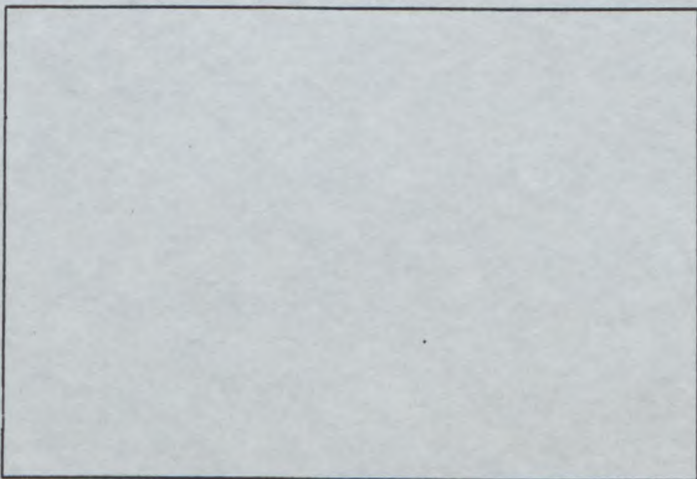
02/01ET



PHOTO A



PHOTO B



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