



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5112

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 **- 1 FEV. 1983** en groupe **A**
Homologation valid as from _____ in group _____

Photo A



Photo B



1. DEFINITIONS / DEFINITIONS

101. Constructeur Volvo
Manufacturer

102. Dénomination(s) commerciale(s) — Modèle et type 244 (B23E)
Commercial name(s) — Type and model

103. Cylindrée totale 2316 cm³
Cylinder capacity

104. Mode de construction séparée, matériau du châssis Steel
Type of car construction separate, material of chassis
 monocoque
unitary construction

105. Nombre de volumes 3
Number of volumes

106. Nombre de places 5
Number of places

SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH MOTOR SPORT FEDERATION



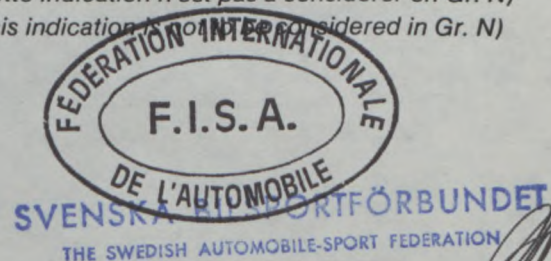
Marque Volvo Modèle 240 (B23E) N° Homol. A-5112
Make Volvo Model 240 (B23E)

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors-tout
Overall length 4898 mm \pm 1%
203. Largeur hors-tout
Overall width 1710 mm \pm 1% Endroit de la mesure
Where measured at front and rear axle
204. Largeur de la carrosserie:
Width of bodywork:
a) A la hauteur de l'axe AV
At front axle 1710 mm \pm 1%
b) A la hauteur de l'axe AR
At rear axle 1710 mm \pm 1%
206. Empattement: a) Droit
Wheelbase: Right 2640 mm \pm 1% b) Gauche:
Left: 2640 mm \pm 1%
209. Porte-à-faux: a) AV:
Overhang: Front: 978 mm \pm 1% b) AR:
Rear: 1280 mm \pm 1%
210. Distance «G» (volant — paroi de séparation AR)
Distance «G» (steering wheel — rear bulkhead) 1610 mm \pm 1%

3. MOTEUR / ENGINE: (En cas de moteur rotatif, voir Article 335 sur fiche complémentaire). (In case of rotative engine, see Article 335 on complementary form).

301. Emplacement et position du moteur:
Location and position of the engine: front, longitudinal. Tilted 20° to the right
303. Cycle
Cycle 4
304. Suralimentation ~~xxx~~/non; type
Supercharging ~~yes~~/no; type _____
(En cas de suralimentation, voir également l'Article 334 sur fiche complémentaire)
(In case of supercharging, see also Article 334 on complementary form)
305. Nombre et disposition des cylindres
Number and layout of the cylinders 4, in line
306. Mode de refroidissement
Cooling system liquid
307. Cylindrée: a) Unitaire 579 cm³ b) Totale _____ cm³
Cylinder capacity: a) Unitary _____ cm³ b) Total 2316 cm³
c) Totale maximum autorisée*: _____ cm³ *(Cette indication n'est pas à considérer en Gr. N)
c) Maximum total allowed*: 2345,5 cm³ *(This indication is not to be considered in Gr. N)



Marque Volvo Modèle (B23E) N° Homol. A-5112
Make _____ Model _____

312. Matériau du bloc-cylindres cast iron
Cylinder block material _____

313. Chemises: a) ~~oui~~/non c) Type: _____
Sleeves: ~~yes~~/no Type: _____

314. Alésage
Bore 96,0 mm

315. Alésage maximum autorisé (Cette indication n'est pas à considérer en Gr N)
Maximum bore allowed 96,6 mm (This indication is not to be considered in Gr N)

316. Course
Stroke 80 mm

318. Bielle: a) Matériau steel b) Type de la tête de bielle
Connecting rod: Material _____ Big end type split in 2 parts
c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets):
Interior diameter of the big end (without bearings): 58 mm $\pm 0,1\%$
d) Longueur entre axes: 145 mm ($\pm 0,1$ mm) e) Poids minimum: 800 g
Length between the axes: _____ Minimum weight: _____

319. vilebrequin: a) Type de construction 1 part
Crankshaft: Type of manufacture _____
b) Matériau steel
Material _____
c) coulé estampé
 moulded stamped d) Nombre de paliers 5
Number of bearings _____
e) Type de paliers plain
Type of bearings _____
f) Diamètre des paliers 63,4 mm $\pm 0,2\%$
Diameter of bearings _____
g) Matériau des chapeaux des paliers steel
Bearing caps material _____
h) Poids minimum du vilebrequin nu 16400 g
Minimum weight of the bare crankshaft _____

320. Volant moteur: a) Matériau steel
Flywheel: Material _____
b) Poids minimum avec couronne de démarreur 9,300 g
Minimum weight of the flywheel with starter ring _____

321. Culasse: a) Nombre de culasses 1 b) Matériau aluminium
Cylinderhead: Number of cylinderheads _____ Material _____

323. Alimentation par carburateur(s): a) Nombre de carburateurs _____
Fuel feed by carburettor(s): Number of carburators _____
b) Type _____ c) Marque et modèle _____
Type _____ Make and model _____



SVENSKA BILSPORTFORBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Volvo Modèle 240 (B23E) N° Homol. A-5112
 Make Volvo Model 240 (B23E)

- d) ~~Nombre de passages de gaz par carburateur~~
~~Number of mixture passages per carburettor~~ _____
 e) ~~Diamètre maximum de la tubulure de gaz à la sortie du carburateur~~
~~Maximum diameter of the flange hole of the carburettor exit port~~ _____ mm
 f) ~~Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum~~
~~Diameter of the venturi at the narrowest point~~ _____ mm

324. Alimentation par injection:

Fuel feed by injection:

a) Marque: Bosch
 Manufacturer: _____

b) Modèle du système d'injection: K-jetronic
 Model of injection system: _____

- c) Mode de dosage du carburant: mécanique électronique hydraulique
 Kind of fuel measurement: mechanical electronic hydraulic
- c1) Plongeur ~~oui/non~~ yes/no c2) Mesure du volume d'air ~~oui/non~~ yes/no
 Piston pump Measurement of air volume
- c3) Mesure de la masse d'air ~~oui/non~~ yes/no c4) Mesure de la vitesse de l'air ~~oui/non~~ yes/no
 Measurement of air mass Measurement of air speed
- c5) Mesure de la pression d'air ~~oui/non~~ yes/no Quelle est la pression de réglage? _____ bars
 Measurement of air pressure Which pressure is taken for measurement?

d) Dimensions effectives du point de mesure au(x) papillon(s) ou au(x) tiroir(s) d'étranglement
 Effective dimensions of measure position in the throttle area 54,0 mm

e) Nombre des sorties effectives de carburant 4
 Number of effective fuel outlets

f) Position des soupapes d'injection: Canal d'admission Culasse
 Position of injection valves: Inlet manifold Cylinderhead

g) Parties du système d'injection servant au dosage du carburant
 Statement of fuel measuring parts of injection system Part nos: 1306141 or 1306143 (air-fuel control units)

- 325. Arbre à cames:** a) Nombre 1 b) Emplacement in cylinder head
Camshaft: Number Location
- c) Système d'entraînement belt d) Nombre de paliers par arbre 5
 Driving system Number of bearings for each shaft
- f) Système de commande des soupapes direct OHL
 Type of valve operation

326. Distribution: e) Levée maximum des soupapes Admission Echappement
Timing: Maximum valve lift Inlet 12,0 mm Exhaust 11,5 mm
 avec jeu de with clearance 0,0 mm 0,0 mm

- 327. Admission:** a) Matériau du collecteur Aluminium
Inlet: Material of the manifold
- b) Nombre d'éléments du collecteur 1 c) Nombre de soupapes par cylindre 1
 Number of manifold elements Number of valves per cylinder
- d) Diamètre maximum des soupapes 44 mm e) Diamètre de la tige de soupape 8 mm
 Maximum diameter of the valves Diameter of the valve stem
- f) Longueur de la soupape 110,5 + 0,5 mm g) Type des ressorts de soupape coil
 Length of the valve Type of valve springs



SVENSKA BILÅKERFÖRBUNDET
 THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Volvo Modèle 240 (B23E) N° Homol. A-5112
Make Volvo Model 240 (B23E)

328. Echappement: a) Matériau du collecteur cast iron
Exhaust: Material of the manifold
b) Nombre d'éléments du collecteur 1 d) Nombre de soupapes par cylindre 1
Number of manifold elements Number of valves per cylinder
e) Diamètre maximum des soupapes 35 mm f) Diamètre de la tige de soupape 8 mm
Maximum diameter of the valves Diameter of the valve stem
g) Longueur de la soupape 110,8 mm h) Type des ressorts de soupape coil
Length of the valve Type of valve springs

330. Système d'allumage: a) Type Inductive
Ignition system: Type
b) Nombre de bougies par cylindre 1 c) Nombre de distributeurs 1
Number of plugs per cylinder Number of distributors

333. Système de lubrification: a) Type oil in sump b) Nombre de pompes à huile 1
Lubrification system: Type Number of oil pumps

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir: a) Nombre 1 b) Emplacement under rear floor behind rear axle
Fuel tank: Number Location
c) Matériau steel d) Capacité maximum 60 L
Material Maximum capacity

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPEMENT

501. Batterie(s): a) Nombre 1
Battery(ies): Number

6. TRANSMISSION / DRIVE

601. Roues motrices: avant arrière
Driving wheels: front rear

602. Embrayage: b) Système de commande cable
Clutch: Drive system
c) Nombre de disques 1
Number of plates



SVENSKA BILSPORTFORBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque
Make Volvo

Modèle
Model 240 (B23E)

N° Homol. A-5112

605. Couple final:

Final drive:

- a) Type du couple final
Type of final drive
- b) Rapport
Ratio
- c) Nombre de dents
Teeth number
- d) Type de limitation de
différentiel (si prévu)
Type of differential
limitation (if provided)

AV / Front	AR / Rear
_____	Hypoid
_____	3,73:1
_____	41:11
_____	_____

e) Rapport de la boîte de transfert
Ratio of the transfer box _____

606. Type de l'arbre de transmission
Type of the transmission shaft propeller shaft - Hooke's joints

7. SUSPENSION / SUSPENSION

701. Type de suspension: a) AV / Front Mc Pherson - single wishbone
Type of suspension: b) AR / rear rigid axle

702. Ressorts hélicoïdaux: AV: ~~oui/yes~~ AR: ~~oui/yes~~
Helicoïdal springs: Front: ~~yes/yes~~ Rear: ~~yes/yes~~

703. Ressorts à lames: AV: ~~oui/yes~~ AR: ~~oui/yes~~
Leaf springs: Front: ~~yes/yes~~ Rear: ~~yes/yes~~

704. Barre de torsion: AV: ~~oui/yes~~ AR: ~~oui/yes~~
Torsion bar: Front: ~~yes/yes~~ Rear: ~~yes/yes~~

705. Autre type de suspension: Voir photo/dessin en page 15
Other type of suspension: See photo or drawing on page 15



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Volvo
 Make Volvo

Modèle 240 (B23E)
 Model 240 (B23E)

N° Homol. A-5112

707. Amortisseurs:

Shock Absorbers:

- a) Nombre par roue
 Number per wheel
 b) Type
 Type
 c) Principe de fonctionnement
 Working principle

Avant / Front	Arrière / Rear
1	1
telescopic	telescopic
hydraulic	hydraulic

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR:

801. Roues: a) Diamètre AV 14 " / 355 mm AR 14 " / 355 mm
Wheels: Diameter Front 14 " / 355 mm Rear 14 " / 355 mm

803. Freins: a) Système de freinage hydraulic
Brakes: Braking system hydraulic
 b) Nombre de maître-cylindres 1 (tandem) b1) Alésage 22,2/15,7 mm
 Number of master cylinders 1 (tandem) Bore 22,2/15,7 mm
 c) Servo-frein oui/yes c1) Marque et type Girling, vacuum
 Power assisted brakes yes/yes Make and type Girling, vacuum
 d) Régulateur de freinage oui/yes d1) Emplacement _____
 Braking adjuster yes/no Location _____

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

e1) Alésage
 Bore

f) Freins à tambours:
 Drum brakes:

f1) Diamètre intérieur
 Interior diameter

f2) Nombre de mâchoires par roue.
 Number of shoes per wheel

f3) Surface de freinage
 Braking surface

f4) Largeur des garnitures
 Width of the shoes

g) Freins à disques:
 Disc brakes:

g1) Nombres de sabots par roue
 Number of pads per wheel

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

Avant / Front	Arrière / Rear
4	2
38 mm	38 mm
/	/
/	/
/	/
/	/
2	2
1	1



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
 THE SWEDISH AUTOMOBILE SPORT FEDERATION

Marque
Make

Volvo

Modèle
Model

240 (B23E)

N° Homol.

A-5112

- g3) Matériau des étriers
Caliper material
- g4) Epaisseur maximale du disque
Maximum disc thickness
- g5) Diamètre extérieur du disque
Exterior diameter of the disc
- g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots
Exterior diameter of the shoe's rubbing surface
- g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots
Interior diameter of the shoe's rubbing surface
- g8) Longueur hors-tout des sabots
Overall length of the shoes
- g9) Disques ventilés
Ventilated disc
- g10) Surface de freinage par roue
Braking surface per wheel

	AV / Front	AR / Rear
	cast iron	cast iron
	14,3 mm	9,6 mm
	263 mm (± 1 mm)	281 mm (± 1 mm)
	262 mm	280 mm
	162 mm	195 mm
	97 mm	62 mm
	non no	non no
	666 cm ²	634 cm ²

h) Frein de stationnement:
Parking brake:

h2) Emplacement de la commande
Location of the lever prop shaft tunnel

h1) Système de commande
Command system

cable

h3) Effet sur roues
On which wheels

AV

AR

Front

Rear

Rear

804. Direction: a) Type

Steering: Type Rack and pinion

b) Rapport

Ratio 17,3:1

c) Servo-assistance

oui/yes

Power assisted

yes/yes

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur:

a) Ventilation oui/yes

Interior:

Ventilation yes/yes

f) Toit ouvrant optionnel oui/yes

Sun roof optional yes/yes

f2) Système de commande

Command system cable

b) Chauffage oui/yes

Heating yes/yes

f1) Type

Type sliding lid

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

AV/Front: winder

AR/Rear: winder

902. Extérieur:

Exterior:

a) Nombre de portes

Number of doors 4

b) Hayon AR

oui/yes

Rear tailgate

yes/no

c) Matériau des portières:

Door material:

AV/Front: steel

AR/Rear: steel

SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE SPORT FEDERATION



Marque Volvo Modèle 240 (B23E) N° Homol. A-5112
 Make Volvo Model 240 (B23E)

- d) Matériau du capot AV
 Front bonnet material Steel
- e) Matériau du capot/hayon AR
 Rear bonnet / tailgate material Steel
- f) Matériau de la carrosserie
 Bodywork material Steel
- g) Matériau du pare-brise
 Windscreen material Laminated glass
- h) Matériau de la lunette AR
 Rear window material Tempered glass
- i) Matériau des glaces de custode
 Rear quarter lights material Tempered glass
- k) Matériau des vitres latérales
 Side window material
 AV / Front Tempered glass
 AR / Rear Tempered glass
- l) Matériau du pare-choc avant
 Material of the front bumper Aluminium and plastic
- m) Matériau du pare-choc arrière
 Material of the rear bumper Aluminium and plastic

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

COMPLEMENTARY INFORMATION

- 602 b: Hydraulic clutch drive system on RHD cars
- 603 c: Alternative make: Aisin Warner
- 803 c1: Alternative make: ATE
- 320 b: Minimum weight of flywheel with starter ring (Automatic gearbox): 2.050 g.

Angle between intake and exhaust valves: 0°



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
 THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque
Make Volvo

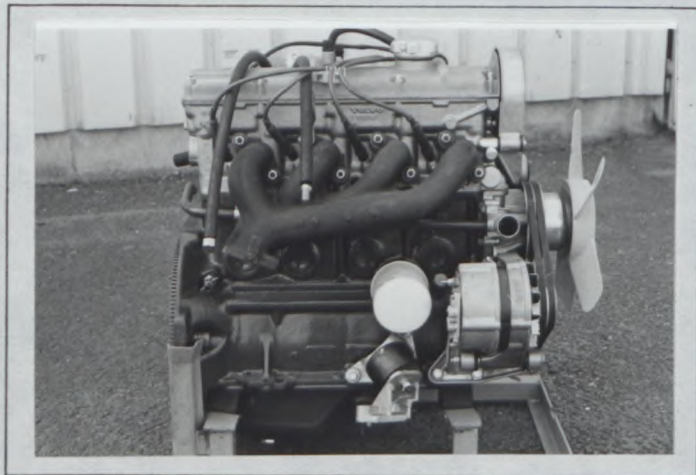
Modèle
Model 240 (B23E)

N° Homol. A-5112

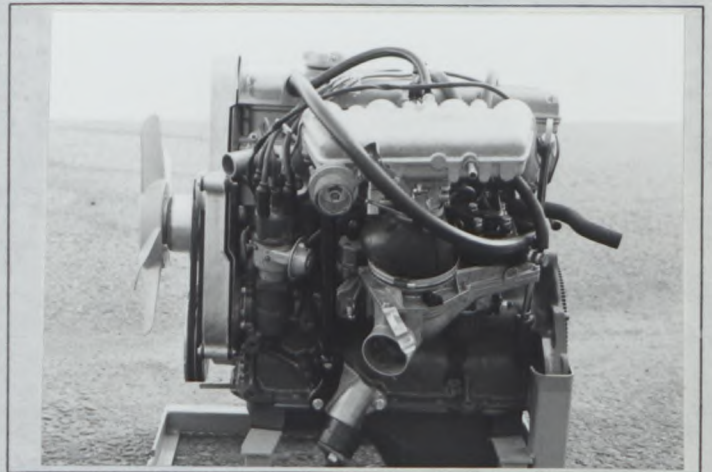
PHOTOS / PHOTOS

Moteur / Engine

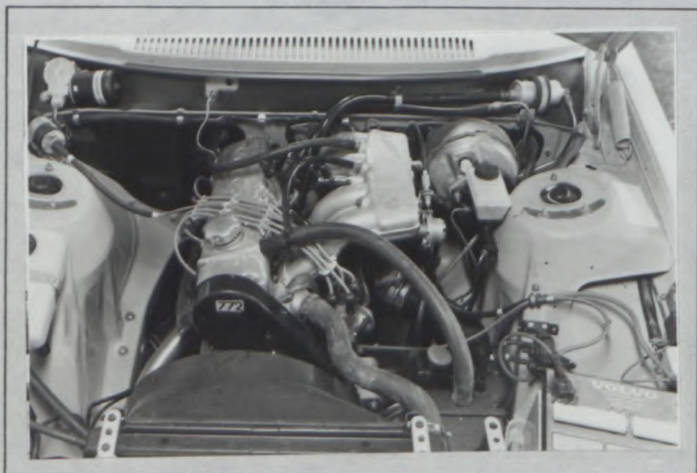
C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismantled engine



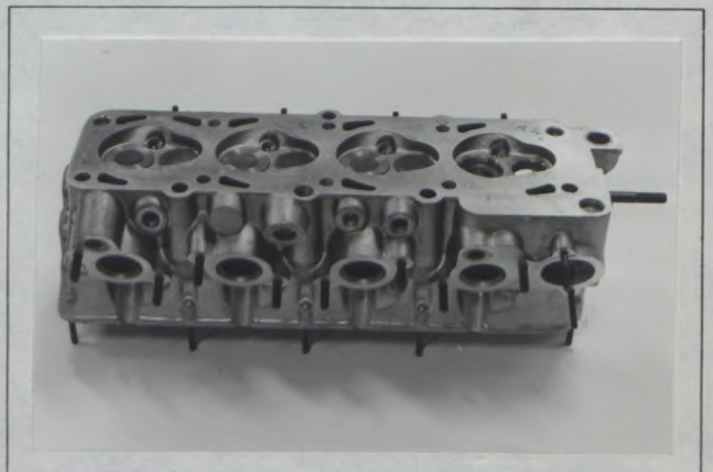
D) Profil gauche du moteur déposé
Left hand view of dismantled engine



E) Moteur dans son compartiment
Engine in its compartment



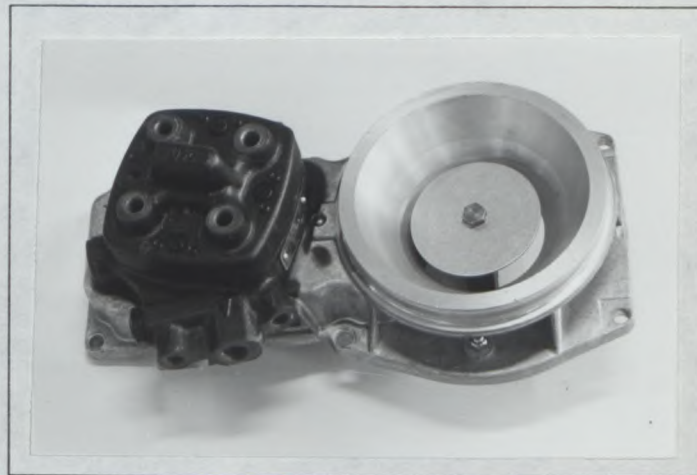
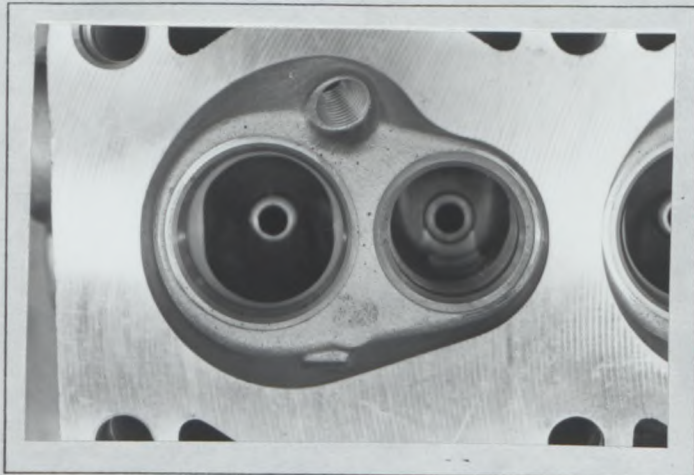
F) Culasse nue
Bare cylinderhead



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

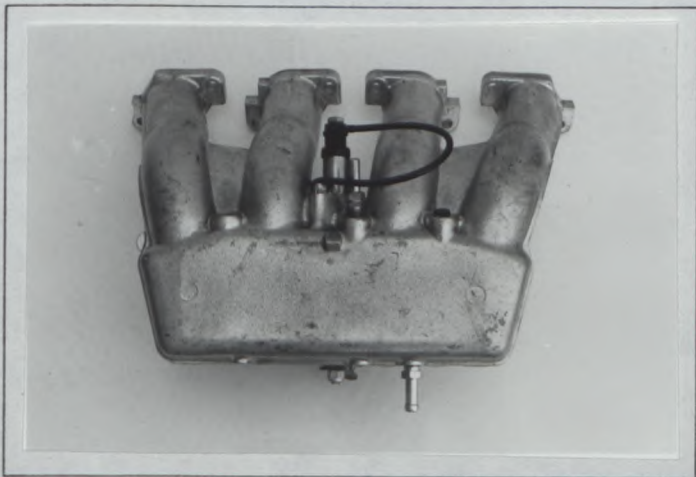
G) Chambre de combustion
 Combustion chamber

H) Carburateur(s) ou système d'injection
 Carburetor(s) or injection system



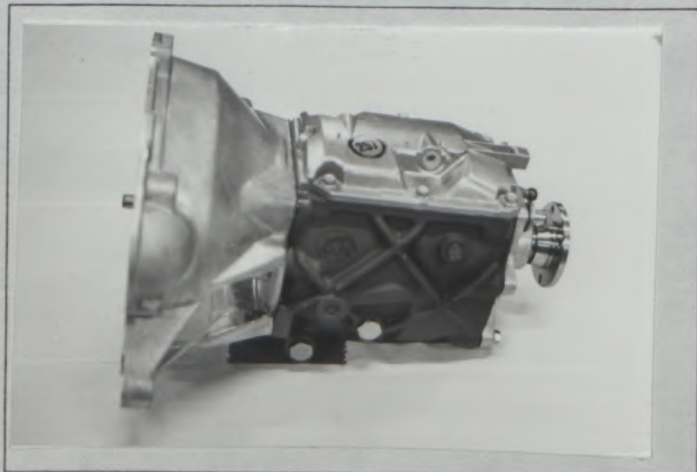
I) Collecteur d'admission
 Inlet manifold

J) Collecteur d'échappement
 Exhaust manifold



Transmission / Transmission

S) Carter de boîte de vitesse et cloche d'embrayage
 Gearbox casing and clutch bellhousing

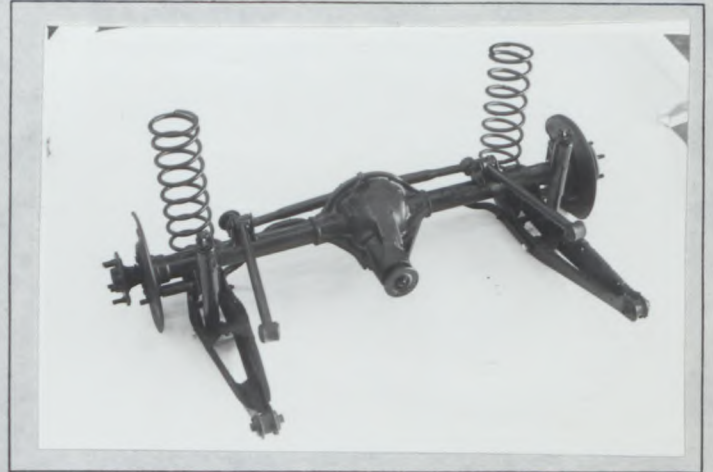
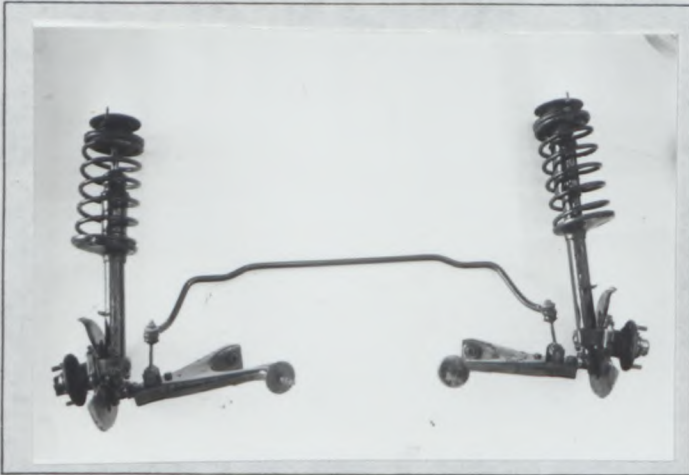


SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
 THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Suspension / Suspension

T) Train avant complet déposé
 Complete dismantled front running gear

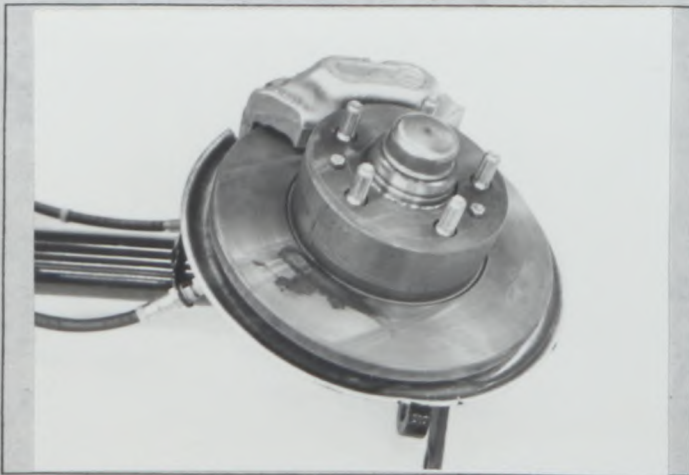
U) Train arrière complet déposé
 Complete dismantled rear running gear



Train roulant / Running gear

V) Freins avant
 Front brakes

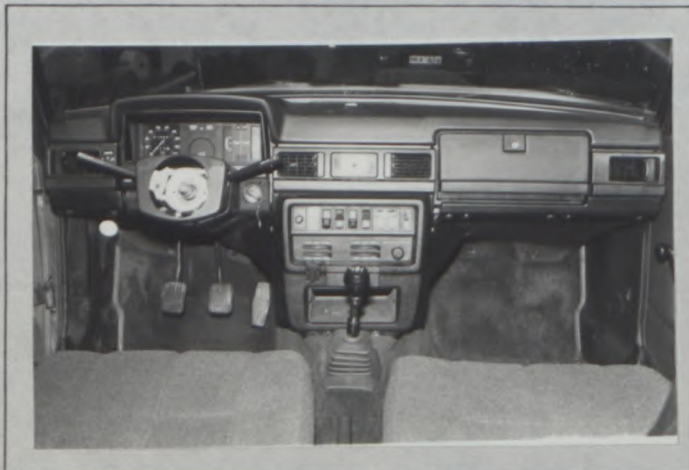
W) Freins arrière
 Rear brakes



Carrosserie / Bodywork

X) Tableau de bord
 Dashboard

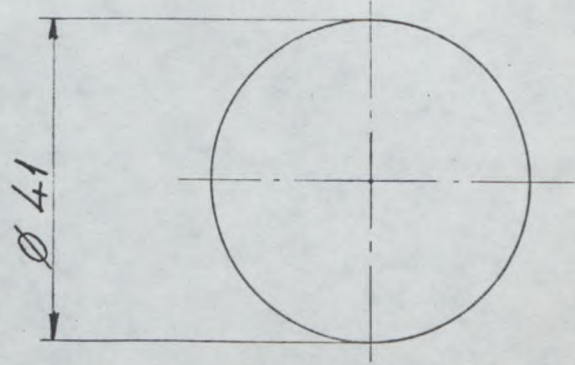
Y) Toit ouvrant
 Sunroof



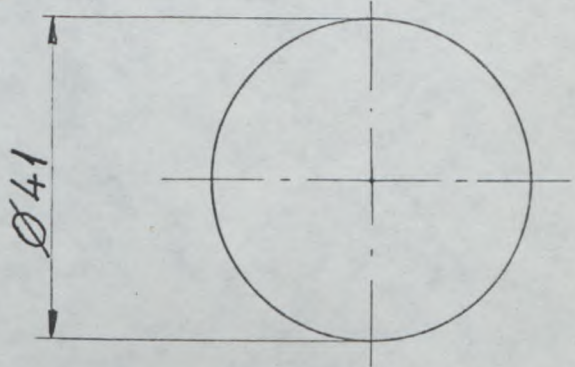
DESSINS / DRAWINGS

Moteur / Engine

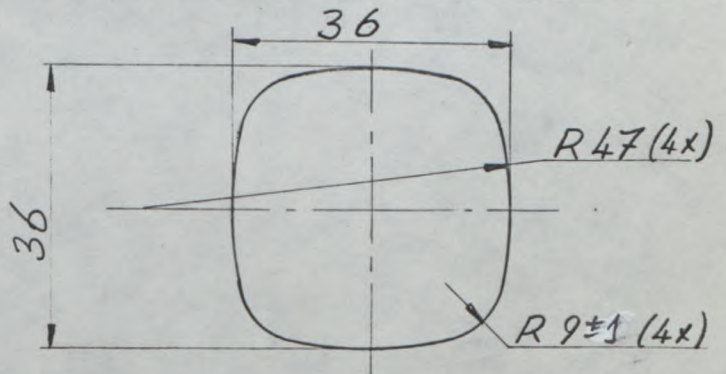
- I Orifices d'admission de la culasse, face collecteur (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)
Cylinderhead inlet ports, manifold side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



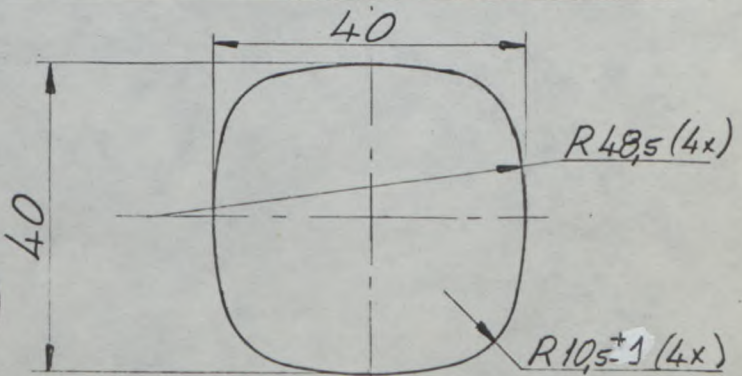
- II Orifices du collecteur d'admission, côté culasse (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)
Inlet manifold ports, cylinderhead side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



- III Orifices d'échappement de la culasse, face collecteur (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)
Cylinderhead exhaust ports, manifold side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)



- IV Orifices du collecteur d'échappement, côté culasse (tolérances sur dimensions: -2%, +4%)
Exhaust manifold ports, cylinderhead side (tolerances on dimensions: -2%, +4%)





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

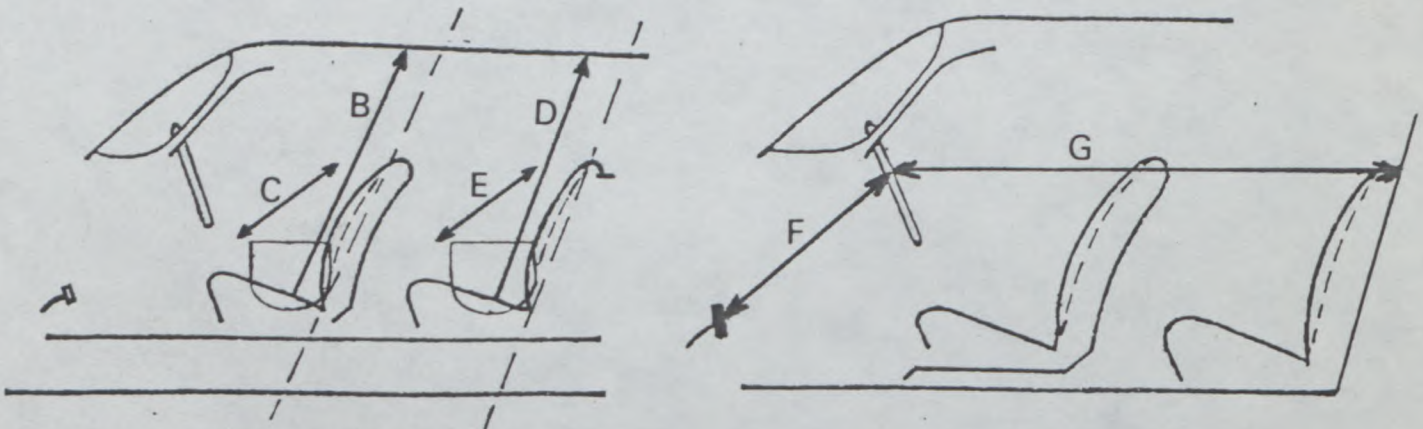
Homologation N°

A - 5112

Groupe **A/B**
Group

Marque Volvo Modèle 240 (B23E)
Make Volvo Model 240 (B23E)

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)	1000	mm
C (Largeur aux sièges avant) (Width at front seats)	1400	mm
D (Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats)	935	mm
E (Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats)	1400	mm
F (Volant — Pédale de frein) (Steering wheel — brake pedal)	660	mm
G (Volant — paroi de séparation arrière) (Steering wheel — rear bulkhead)	1610	mm
H = F+G =	2270	mm



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5112

Extension N°

01 / 01 VO

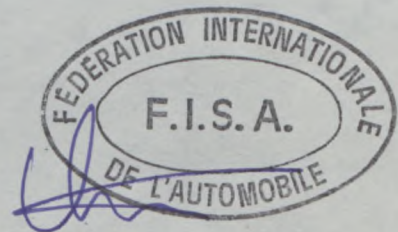
FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA
FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- 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 **- 1 FEV. 1983** en groupe **A**
Homologation valid as from _____ in group _____

Constructeur **Volvo** Modèle et type **242 (B23E)**
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
9	902	Number of doors: 2



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Volvo Modèle 240 (B23E) N° Homol. A-5112
Make _____ Model _____

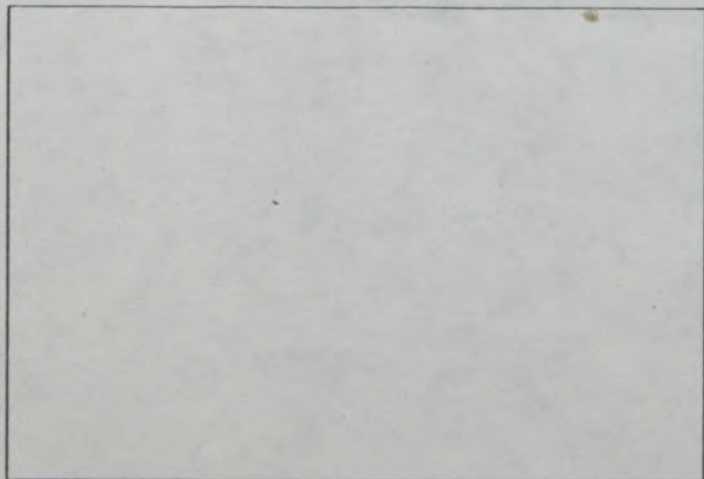
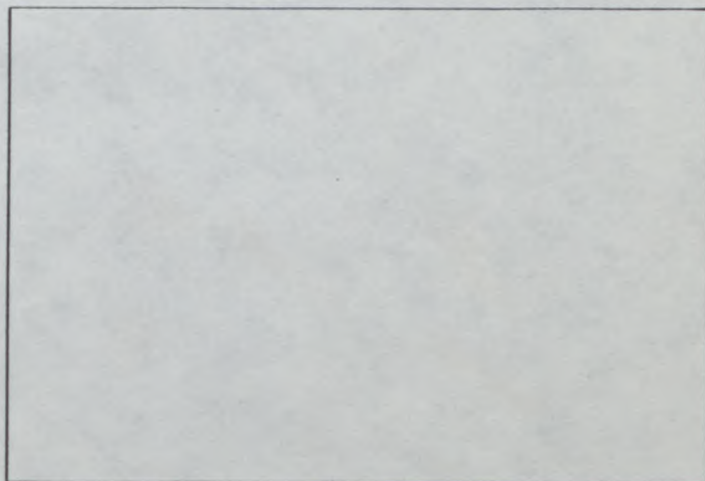
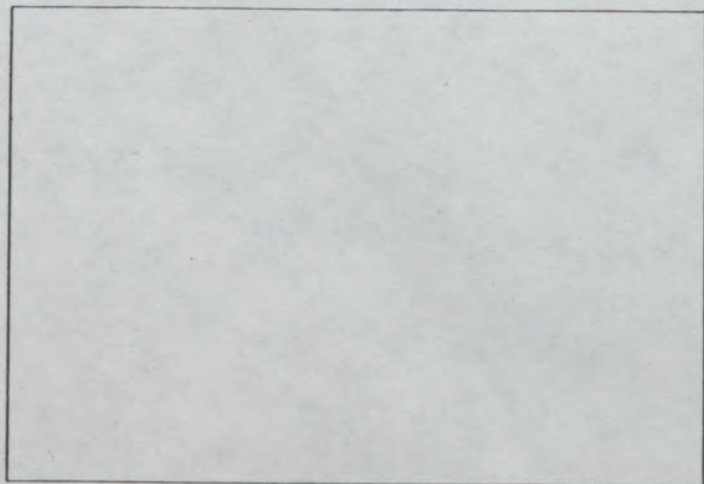
PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 01 / 01 VO

Photo A



Photo B





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5112

Extension N°

02 / 02 VO

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 _____ **- 1 FEV. 1983** _____ en groupe
Homologation valid as from _____ in group **A**

Constructeur **Volvo** _____ Modèle et type **240 (B23E)** _____
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
		<u>Alternative front brakes</u>
9	803 g 4	Maximum disc thickness: 24 mm
9	g 9	Ventilated disc: Yes
13	Photo V	Front brakes
		<u>Alternative final drives</u>
7	605 b	Ratio: 4,88:1 alt. 5,38:1
	605 c	Teeth number: 39:8 alt. 43:8



[Signature]
SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque
Make Volvo

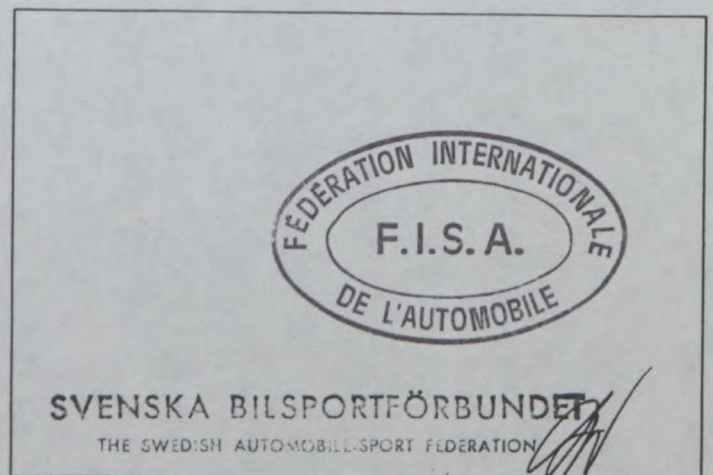
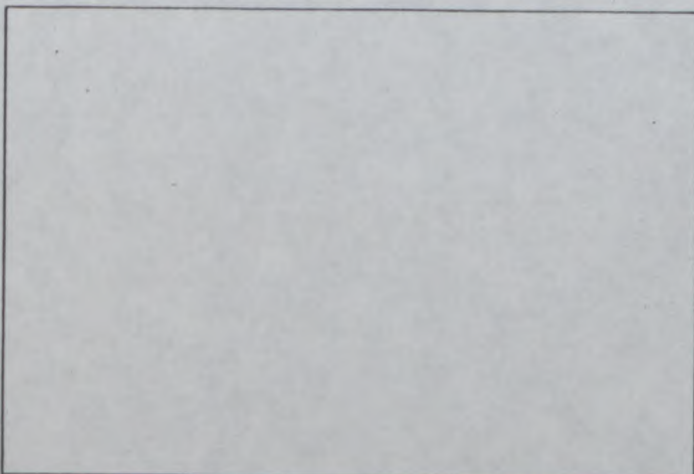
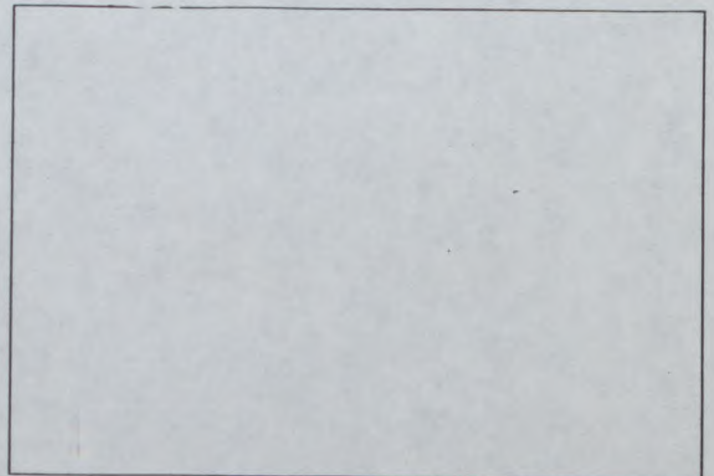
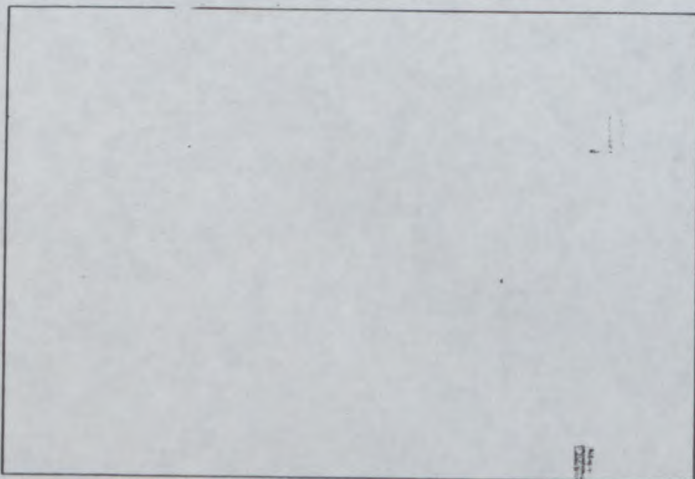
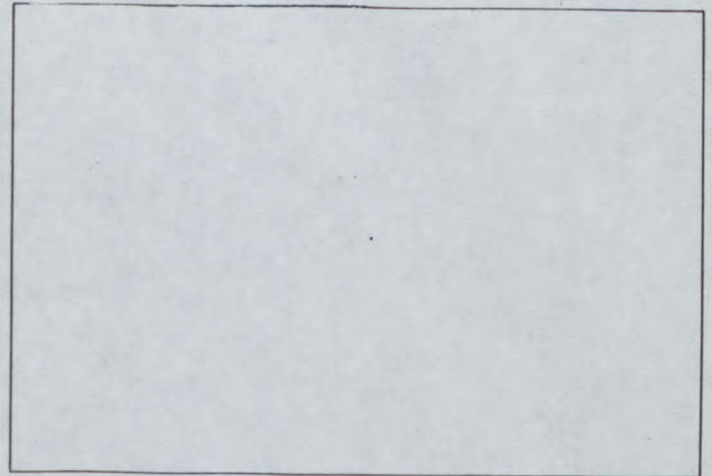
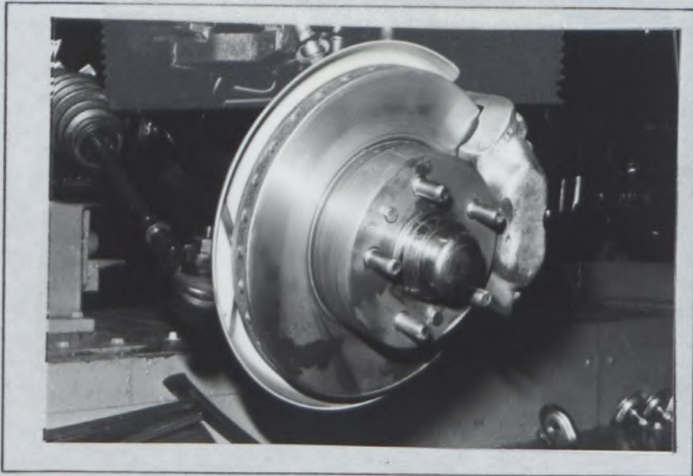
Modèle
Model 240 (B23E)

N° Homol. A-5112

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 02 / 02 V0

Ventilated front brakes





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A - 5112

Extension N°

03 / 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
Normal evolution of the type: as from chassis number 189180 (2 doors), 592110 (4 doors)

VF Variante de fourniture / Supply variant

VO Variante option / Option variant

ER Errata / Erratum

Homologation valable dès le - 1 FEV. 1987 en groupe A
Homologation valid as from _____ in group _____

Constructeur Volvo Modèle et type 240 (B23E)
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
1	Photo A	New front end design
1	Photo B	New rear end design
2	202	Overall length: 4787 mm
2	209	Overhang front: 939 mm rear: 1196 mm
13	Photo X	New dashboard design



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

Marque Volvo Modèle 240 (B23E) N° Homol. A-5112
Make Volvo Model 240 (B23E)

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 03 / 01 ET

Photo A



Photo B



Photo X



SVENSKA BILSPORTFÖRBUNDET
THE SWEDISH AUTOMOBILE-SPORT FEDERATION

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to an official of the Swedish Automobile-Sport Federation.



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5112

Extension N°

04/03 VO

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 **- 1 AVR. 1983** en groupe A
Homologation valid as from _____ in group _____

Constructeur Volvo Modèle et type 240 (B23E)
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
		<p>Stay rods between the suspension top and the firewall:</p> 