



FÉDÉRATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

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

- 1 DEC. 1984

en groupe
in group B

Photo A



Photo B



1. DEFINITIONS / DEFINITIONS

101. Constructeur
Manufacturer RENAULT

102. Dénomination(s) commerciale(s) — Modèle et type
Commercial name(s) — Type and model RENAULT 5 TURBO 1430

103. Cylindrée totale
Cylinder capacity $1436,2 \times 1,4 = 2010,7$ cm³

104. Mode de construction
Type of car construction

séparée, matériau du châssis
separate, material of chassis Tôle d'acier et plastique

monocarosque
unitary construction
Tôle d'aluminium

105. Nombre de volumes
Number of volumes 3

106. Nombre de places
Number of places 2



Marque RENAULT Modèle RENAULT 5 TURBO N° Homol. B - 267

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors-tout

Overall length 3664 mm ± 1%

203. Largeur hors-tout

Overall width 1760 mm ± 1% Endroit de la mesure Bord des ailes AR dans l'axe des roues AR Where measured

204. Largeur de la carrosserie:

Width of bodywork:

a) A la hauteur de l'axe AV
At front axle 1560 mm ± 1%

b) A la hauteur de l'axe AR
At rear axle 1760 mm ± 1%

206. Empattement: a) Droit

Wheelbase: Right 2430 mm ± 1% b) Gauche:

Left: 2430 mm ± 1%

209. Porte-à-faux: a) AV:

Overhang: Front: 584 mm ± 1% b) AR:

Rear: 650 mm ± 1%

210. Distance «G» (volant — paroi de séparation AR)

Distance «G» (steering wheel — rear bulkhead) 880 mm ± 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: Central dans l'axe longitudinal en position verticale

303. Cycle

Cycle 4 Temps

304. Suralimentation oui/no type

Supercharging yes/no type turbo compresseur

(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 en Ligne

306. Mode de refroidissement

Cooling system Liquide

307. Cylindrée: a) Unitaire

Cylinder capacity: a) Unitary 359,06 cm³ b) Totale

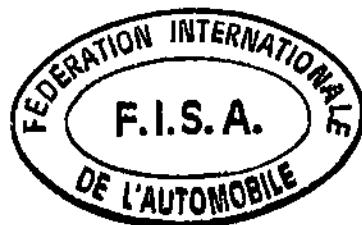
b) Total 1436,2 x 1,4 = 2010,7 cm³

c) Totale maximum autorisée:

* (Cette indication n'est pas à considérer en Gr. N)

c) Maximum total allowed*: 1459x1,4=2042,6 cm³

* (This indication is not to be considered in Gr. N)



Marque RENAULT Modèle RENAULT 5 TURBO N° Homol. B - 267

312. Matériau du bloc-cylindres
Cylinder block material FONTE

313. Chemises: a) oui/XX c) Type:
Sleeves: yes/XX Type: HUMIDES

314. Alésage
Bore 76 mm

315. Alésage maximum autorisé
Maximum bore allowed 76,6 mm (Cette indication n'est pas à considérer en Gr N)
(This indication is not to be considered in Gr N)

316. Course
Stroke 79,15 mm

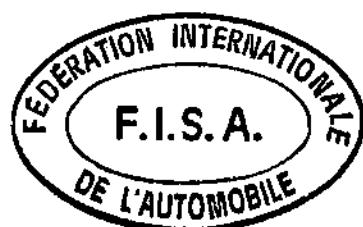
318. Bielle: a) Matériaux
Connecting rod: Material ACTER b) Type de la tête de bielle
c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets):
Interior diameter of the big end (without bearings): 47,6 mm $\pm 0,1\%$
d) Longueur entre axes:
Length between the axes: 128 mm ($\pm 0,1$ mm) e) Poids minimum:
Minimum weight: 580 g

319. Vilebrequin: a) Type de construction
Crankshaft: Type of manufacture Monobloc
b) Matériaux
Material Fonte
c) coulé estampé d) Nombre de paliers
xx moulded stamped Number of bearings 5
e) Type de paliers
Type of bearings Lisse avec coussinets
f) Diamètre des paliers
Diameter of bearings 54,8 mm $\pm 0,2\%$
g) Matériaux des chapeaux des paliers
Bearing caps material Fonte
h) Poids minimum du vilebrequin nu
Minimum weight of the bare crankshaft 10600 g

320. Volant moteur: a) Matériaux
Flywheel: Material Fonte
b) Poids minimum avec couronne de démarreur
Minimum weight of the flywheel with starter ring 4000 g

321. Culasse: a) Nombre de culasses
Cylinderhead: Number of cylinderheads 1 b) Matériaux
Material Aluminium

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



Marque _____
Make RENAULT

Modèle _____
Model RENAULT 5 TURBO
Nº Homol. _____

- 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:

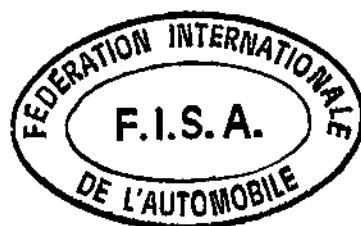
- Fuel feed by injection:
- b) Modèle du système d'injection:
Model of injection system: K JETRONIC
- c) Mode de dosage du carburant: mécanique électronique hydraulique
Kind of fuel measurement: mechanical electronical hydraulic
- c1) Piongeur ououi/yes/no
Piston pump yes/no
- c3) Mesure de la masse d'air oui/yes/no
Measurement of air mass yes/no
- c5) Mesure de la pression d'air oui/yes/no
Measurement of air pressure yes/no
- c2) Mesure du volume d'air oui/yes/no
Measurement of air volume yes/no
- c4) Mesure de la vitesse de l'air oui/yes/no
Measurement of air speed yes/no
- Quelle est la pression de réglage?
Which pressure is taken for measurement? _____ bars
- 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 _____ 0,55 mm
- e) Nombre des sorties effectives de carburant
Number of effective fuel outlets 4
- 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 Tête de doseur comprenant un piston

Mobile distributeur d'essence

- 325. Arbre à cames:** a) Nombre Camshaft: Number 1
- c) Système d'entrainement Driving system Chaine
- f) Système de commande des soupapes Type of valve operation - Poussoir et culbuteur -
- b) Emplacement Location LATERAL
- d) Nombre de paliers par arbre Number of bearings for each shaft 4

- 326. Distribution:** e) Levée maximum des soupapes Maximum valve lift
Timing: avec jeu de with clearance _____ mm
- | | |
|--------------|----------------|
| Admission | Echappement |
| Inlet 9,2 mm | Exhaust 9,2 mm |
| 0 mm | 0 mm |

- 327. Admission:** a) Matériau du collecteur Inlet Material of the manifold ALUMINIUM
- b) Nombre d'éléments du collecteur Number of manifold elements 1
- d) Diamètre maximum des soupapes Maximum diameter of the valves 39 mm
- f) Longueur de la soupape Length of the valve 104,45 mm
- c) Nombre de soupapes par cylindre Number of valves per cylinder 1
- e) Diamètre de la tige de soupape Diameter of the valve stem 8 mm
- g) Type des ressorts de soupape Type of valve springs HELICOÏDAL



Marque RENAULT Modèle Model RENAULT 5 TURBO N° Homol. 8 - 267

328. Echappement: a) Matériau du collecteur
Exhaust: Material of the manifold ACIER
b) Nombre d'éléments du collecteur
Number of manifold elements 1
c) Diamètre maximum des soupapes
Maximum diameter of the valves 34.8 mm
d) Nombre de soupapes par cylindre
Number of valves per cylinder 1
e) Longueur de la soupape
Length of the valve 108.25 mm
f) Diamètre de la tige de soupape
Diameter of the valve stem 8 mm
g) Type des ressorts de soupape
Type of valve springs HELICOIDAL

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

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

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir: a) Nombre
Fuel tank: Number 2
b) Emplacement
Location sous les sièges
c) Matériau
Material Plastique
d) Capacité maximum
Maximum capacity 95 L

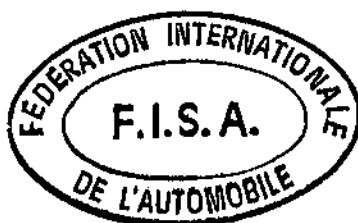
5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPEMENT

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

6. TRANSMISSION / DRIVE

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

602. Embrayage: b) Système de commande
Clutch: Drive system HYDRAULIQUE
c) Nombre de disques
Number of plates 2



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO

N° Homol.

B - 267

603. Boîte de vitesses: a) Emplacement

Gear-box: Location VOLUME MOTEUR

b) Marque «manuelle»

«Manual» make RENAULT

c) Marque «automatique»

«Automatic» make /

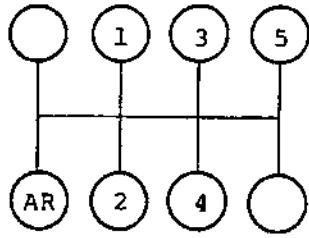
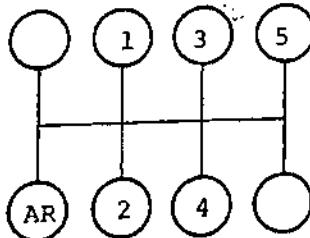
d) Emplacement de la commande

Location of the gear lever AU PLANCHER

e) Rapports

Ratios

	Manuelle / Manual			Automatique / Automatic			B.V. suppl. / Additional G.B.		
	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.	rapports ratio	nombre de dents/ number of teeth	synchro.
1	3,363	37 x 11	X				3,250	39 x 12	X
2	2,058	35 x 17	X				2,235	38 x 17	X
3	1,380	29 x 21	X				1,619	34 x 21	X
4	1,057	37 x 35	X				1,250	30 x 24	X
5	0,868	33 x 38	X				1,035	29 x 28	X
AR/R	3,182	35 x 11					3,182	35 x 11	
Con-									
stante									
Con-									
stant.									



604. Surmultiplication: a) Type

Overdrive: Type /

b) Rapport

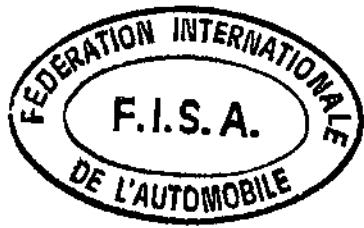
Ratio /

c) Nombre de dents

Number of teeth /

d) Utilisable avec les vitesses suivantes

Usable with the following gears /



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO

B - 267
Nº Homol.

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
	<u>Engrenage conique</u>
	<u>3,888</u>
	<u>9 x 35</u>
	<u>/</u>

e) Rapport de la boîte de transfert

Ratio of the transfer box /

606. Type de l'arbre de transmission

Type of the transmission shaft A deux joints de cardans

7. SUSPENSION / SUSPENSION

701. Type de suspension: a) AV / Front Indépendante à bras superposés

Type of suspension: b) AR / rear Indépendante à bras superposés

702. Ressorts hélicoïdaux: AV: oui/yes AR: oui/yes
Helicoïdal springs: Front: yes/no Rear: yes/no

703. Ressorts à lames: AV: oui/yes AR: oui/yes
Leaf springs: Front: yes/no Rear: yes/no

704. Barre de torsion: AV: oui/yes AR: oui/yes
Torsion bar: Front: yes/no Rear: yes/no

705. Autre type de suspension: Voir photo/dessin en page 15

Other type of suspension: See photo or drawing on page 15



Marque RENAULT
Make RENAULT

Modèle RENAULT 5 TURBO
Model RENAULT 5 TURBO N° Homol. B - 267

707. Amortisseurs:

Shock Absorbers:

a) Nombre par roue
Number per wheel

Number per wheel

b) Type
Type

Type

c) Principe de fonctionnement
Working principle

Avant / Front	Arrière / Rear
<u>1</u>	<u>1</u>
Télescopique	Télescopique
Hydraulique	Hydraulique

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR:

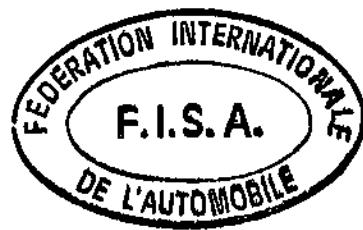
801. Roues: a) Diamètre AV AR
Wheels: Diameter Front 13,38" / 340 mm Rear 14,37" / 365 mm

803. Freins: a) Système de freinage
Brakes: Braking system Hydraulique
b) Nombre de maître-cylindres
Number of master cylinders 1 Tandem
c) Servo-frein
Power assisted brakes
d) Régulateur de freinage
Braking adjuster

b1) Alésage
Bore Ø 23,8 Ø 23,8 mm
c1) Marque et type
Make and type D B A à dépression
d1) Emplacement
Location Sur longeron AR

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
<u>1</u>	<u>1</u>
<u>54</u> mm	<u>54</u> mm
<u>/</u> mm ($\pm 1,5$ mm)	<u>/</u> mm ($\pm 1,5$ mm)
<u>/</u>	<u>/</u>
<u>/</u> cm ²	<u>/</u> cm ²
<u>7</u> mm	<u>7</u> mm
<u>2</u>	<u>2</u>
<u>1</u>	<u>1 + Frein à main</u>



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO

N° Homol. B - 267

	AV / Front	AR / Rear
g3) Matériau des étriers Caliper material	<u>ALUMINIUM/ACIER</u>	<u>ALUMINIUM/ACIER</u>
g4) Épaisseur maximale du disque Maximum disc thickness	<u>20</u> mm	<u>20</u> mm
g5) Diamètre extérieur du disque Exterior diameter of the disc	<u>260</u> mm (± 1 mm)	<u>260</u> mm (± 1 mm)
g6) Diamètre extérieur de frottement des sabots Exterior diameter of the shoe's rubbing surface	<u>260</u> mm	<u>260</u> mm
g7) Diamètre intérieur de frottement des sabots Interior diameter of the shoe's rubbing surface	<u>156</u> mm	<u>156</u> mm
g8) Longueur hors-tout des sabots Overall length of the shoes	<u>90</u> mm	<u>90</u> mm
g9) Disques ventilés Ventilated disc	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/ <input type="checkbox"/>
g10) Surface de freinage par roue Braking surface per wheel	<u>679,6</u> cm ²	<u>679,6</u> cm ²

h) Frein de stationnement:

Parking brake:

h2) Emplacement de la commande

Location of the lever ENTRE SIEGES

h1) Système de commande

Command system MECANIQUE

AR

h3) Effet sur roues

On which wheels

ARRIERE

R

804. Direction: a) Type

Steering: Type A CREMAILLERE

b) Rapport

Ratio 17 A 1

c) Servo-assistance

Power assisted oui/non

yes/no

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur: a) Ventilation

oui/ non/

yes/ no/

b) Chauffage

oui/ non/

Heating yes/ no/

Ventilation

Sun roof optional

Sun roof optional

xx*yes/no*

xx*yes/no*

f1) Type

/

Type /

Command system

Command system

g) Système d'ouverture des vitres latérales:

AV/Front: MANIVELLE

Opening system for the side windows:

AR/Rear: /

AR/Rear: /

AR/Rear: /

AR/Rear: /

902. Extérieur: a) Nombre de portes

Number of doors 2

oui/ non/

yes/ no/

b) Hayon AR

oui/ non/

Rear tailgate yes/ no/

AV/Front: ACTER

AR/Rear: /

AV/Front: /

AR/Rear: /

<p

Marque RENAULT Modèle RENAULT 5 TURBO N° Homol _____ B - 267

- d) Matériaux du capot AV
Front bonnet material POLYESTER
- e) Matériaux du capot/hayon AR
Rear bonnet / tailgate material ACIER ET PLASTIQUE
- f) Matériaux de la carrosserie
Bodywork material ACIER - PLASTIQUE et ALUMINIUM *
- g) Matériaux du pare-brise
Windscreen material VERRE FEUILLETE
- h) Matériaux de la lunette AR
Rear window material VERRE TREMPE
- i) Matériaux des glaces de custode
Rear quarter lights material VERRE TREMPE
- k) Matériaux des vitres latérales
Side window material AV / Front VERRE TREMPE
AR / Rear /
- l) Matériaux du pare-choc avant
Material of the front bumper POLYESTER
- m) Matériaux du pare-choc arrière
Material of the rear bumper POLYESTER

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

COMPLEMENTARY INFORMATION

321 e - Angle entre l'axe de la soupape admission et échappement : 48°

* Pièces plastiques :

Poutre anti-encastrement
Bas de marche
Ailes avant et arrière
Bandeau de jet d'eau

* Pièce en aluminium :

Pavillon



Marque
Make

RENAULT

Modèle
Model

RENAULT 5 TURBO

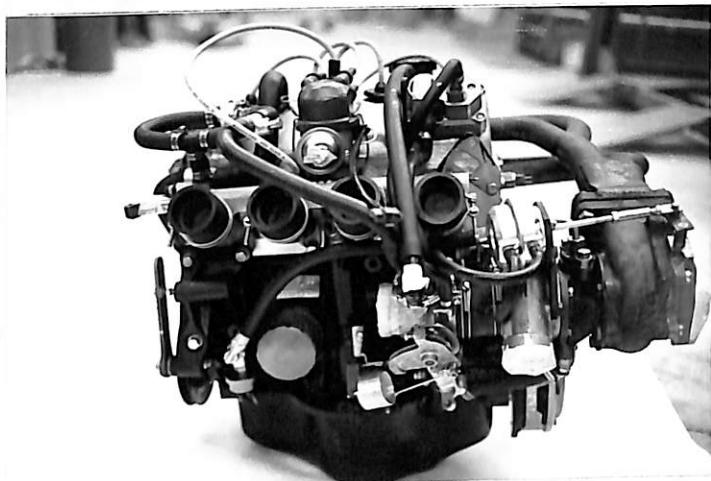
N° Homol.

B - 267

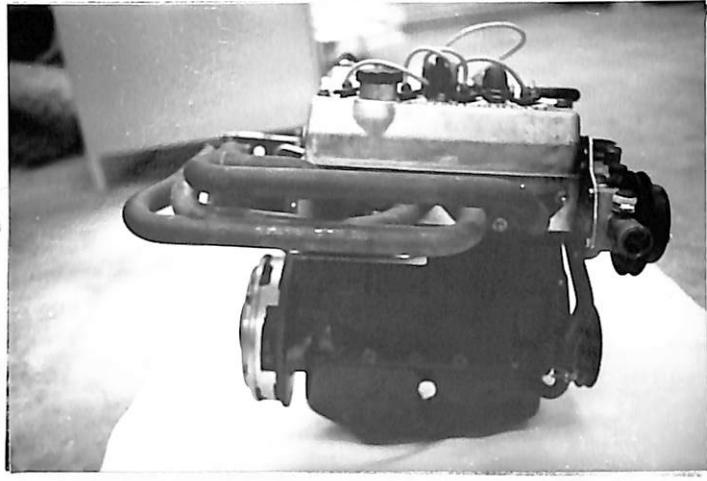
PHOTOS / PHOTOS

Moteur / Engine

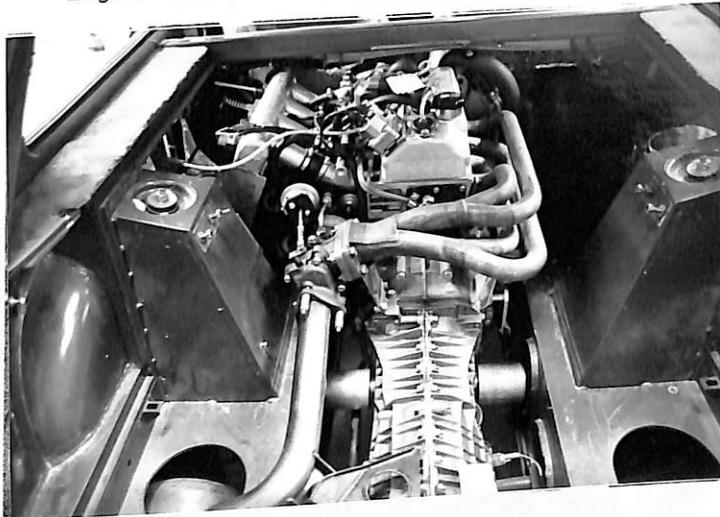
C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismounted engine



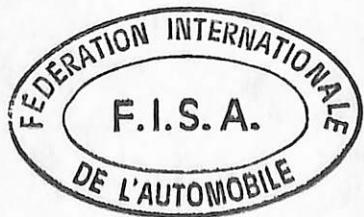
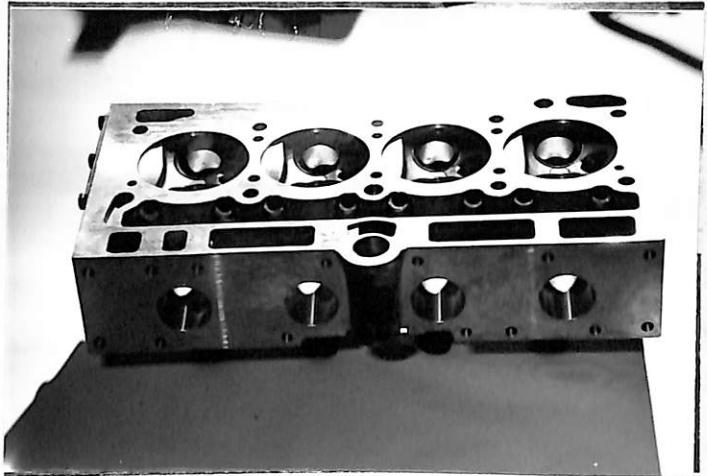
D) Profil gauche du moteur déposé
Left hand view of dismounted engine



E) Moteur dans son compartiment
Engine in its compartment



F) Culasse nue
Bare cylinderhead



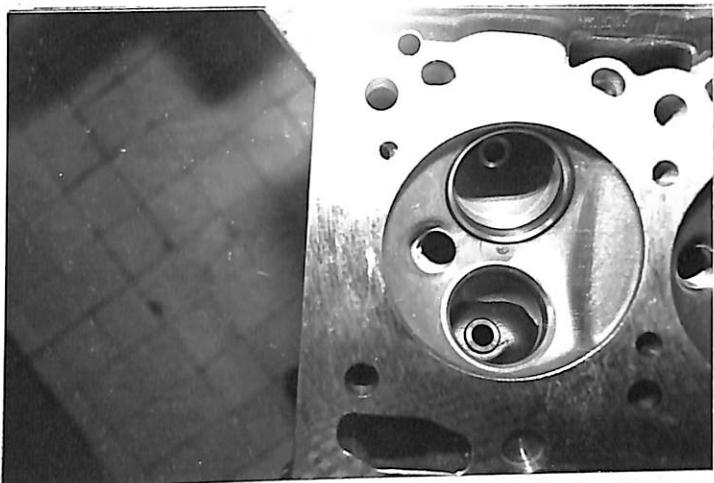
Marque _____
Make _____ RENAULT

Modèle _____
Model RENAULT 5 TURBO

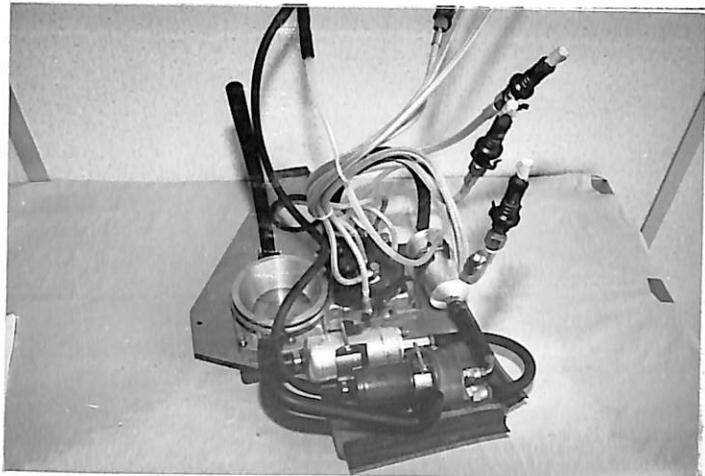
N° Homol. _____

B - 267

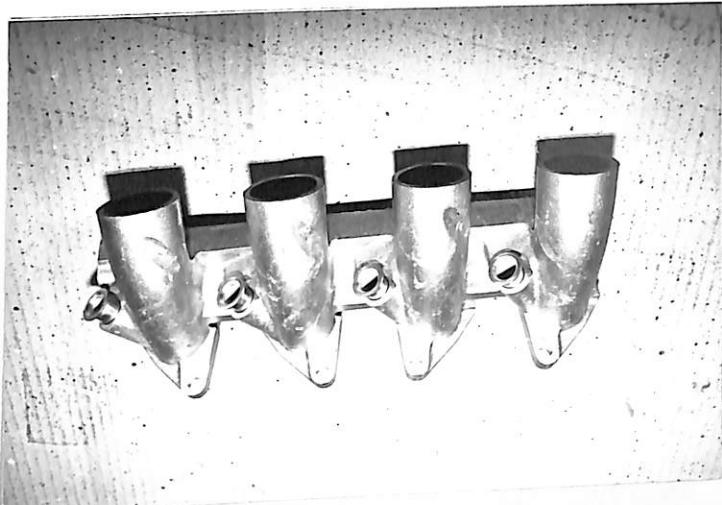
G) Chambre de combustion
Combustion chamber



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

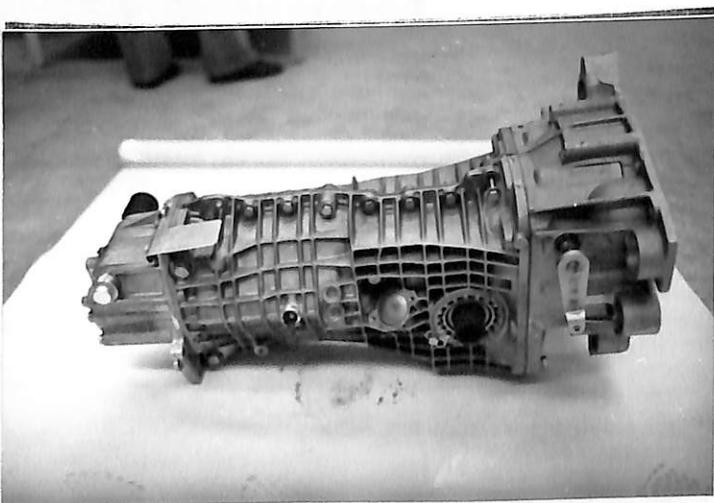


I) Collecteur d'admission
Inlet manifold

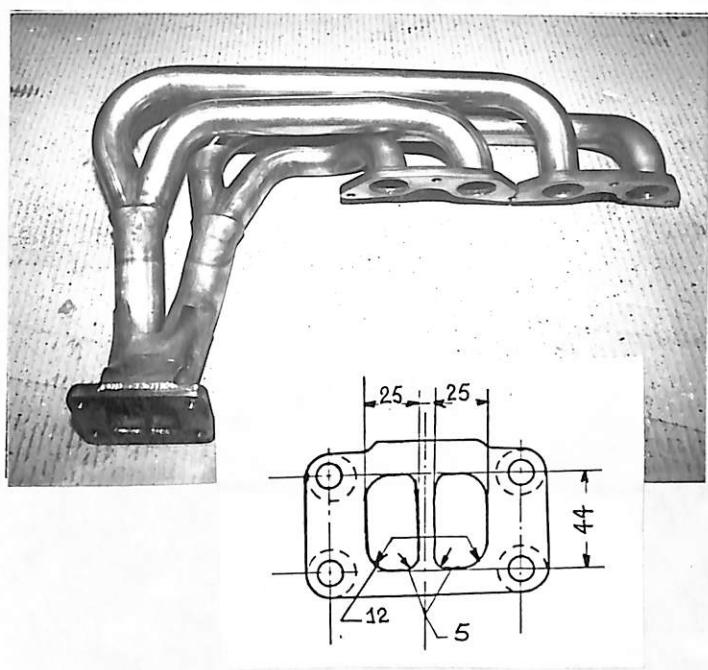


Transmission / Transmission

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



J) Collecteur d'échappement
Exhaust manifold



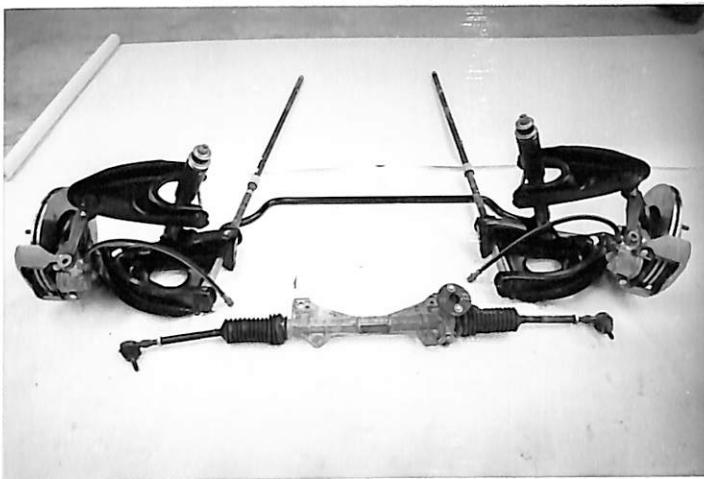
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO

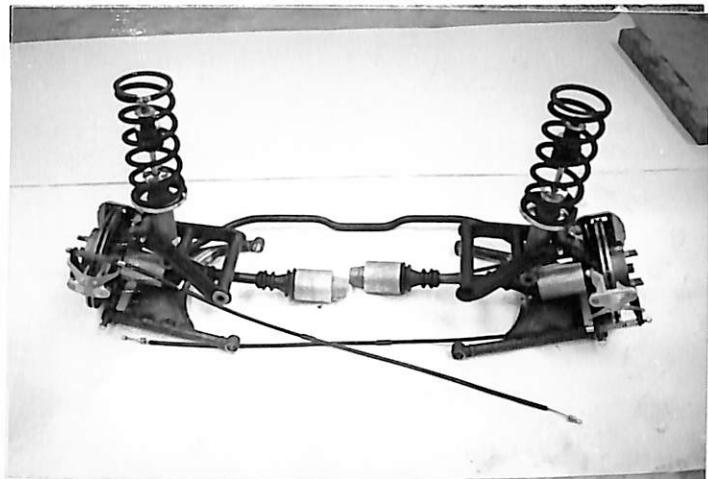
N° Homol. _____ B - 267

Suspension / Suspension

T) Train avant complet déposé
Complete dismounted front running gear

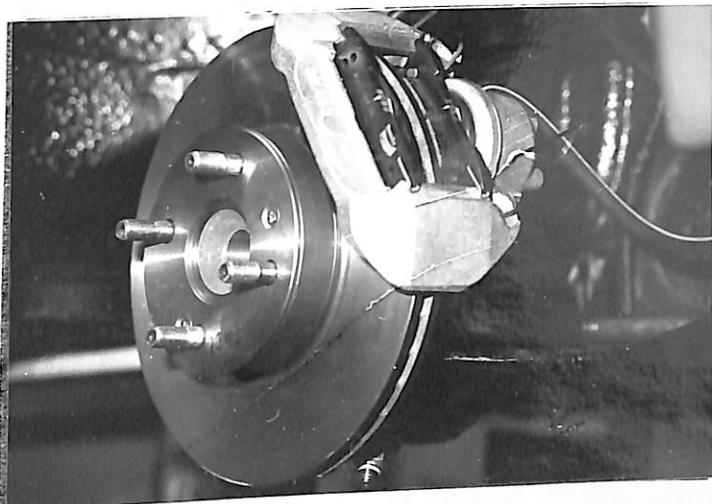


U) Train arrière complet déposé
Complete dismounted rear running gear



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



Marque _____
Make _____ RENAULT

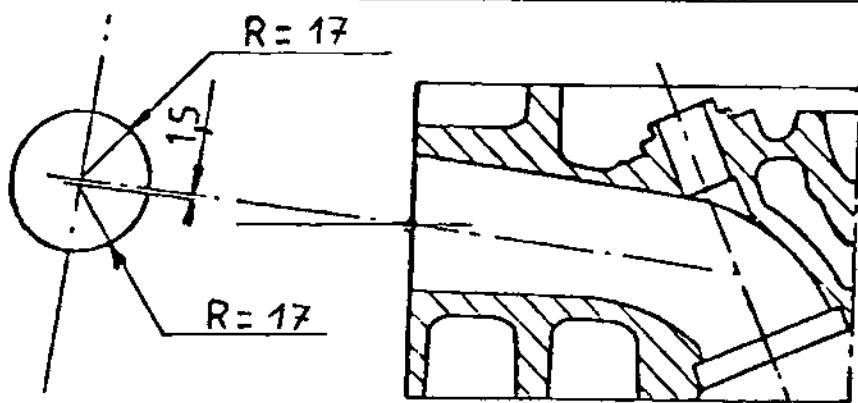
Modèle _____
Model _____ RENAULT 5 TURBO

N° Homol _____

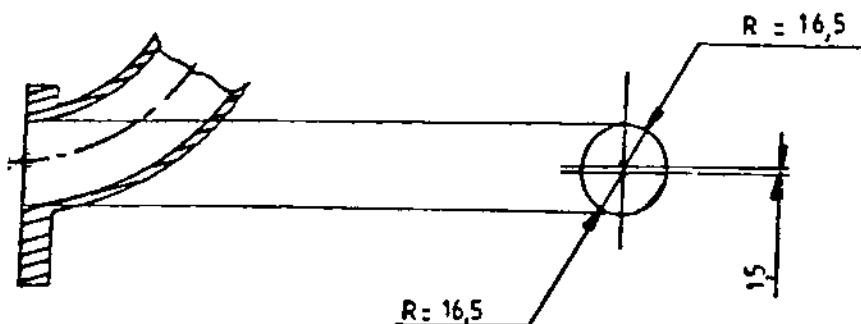
DESSINS / DRAWINGS

Moteur / Engine

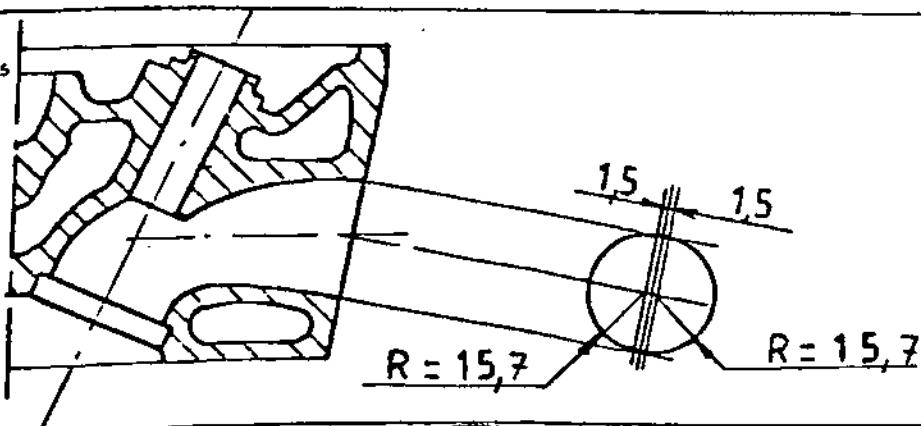
- I Orifices d'admission de la culasse, face collecteur (tolérances sur dimensions:
- 2%, + 4%)
Cylinderhead inlet ports, manifold side
(tolerances on dimensions: - 2%, + 4%)



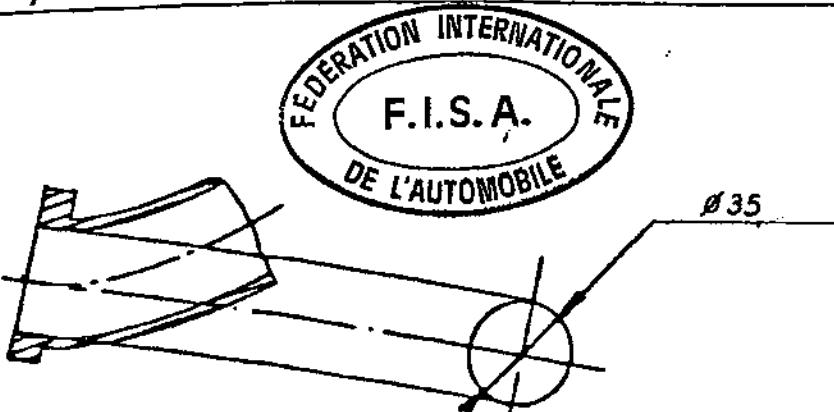
- II Orifices du collecteur d'admission, côté culasse (tolérances sur dimensions:
- 2%, + 4%)
Inlet manifold ports, cylinderhead side
(tolerances on dimensions: - 2%, + 4%)



- 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%)



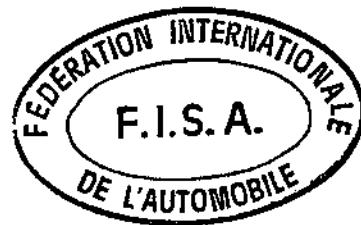
Marque RENAULT
Make RENAULT

Modèle RENAULT 5 TURBO
Model RENAULT 5 TURBO N° Homol.

B - 267

Suspension / Suspension

XV Système de suspension, selon l'article 705 ou en remplacement des photos O et P.
Suspension system according to article 705 or replacing photos O and P.





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

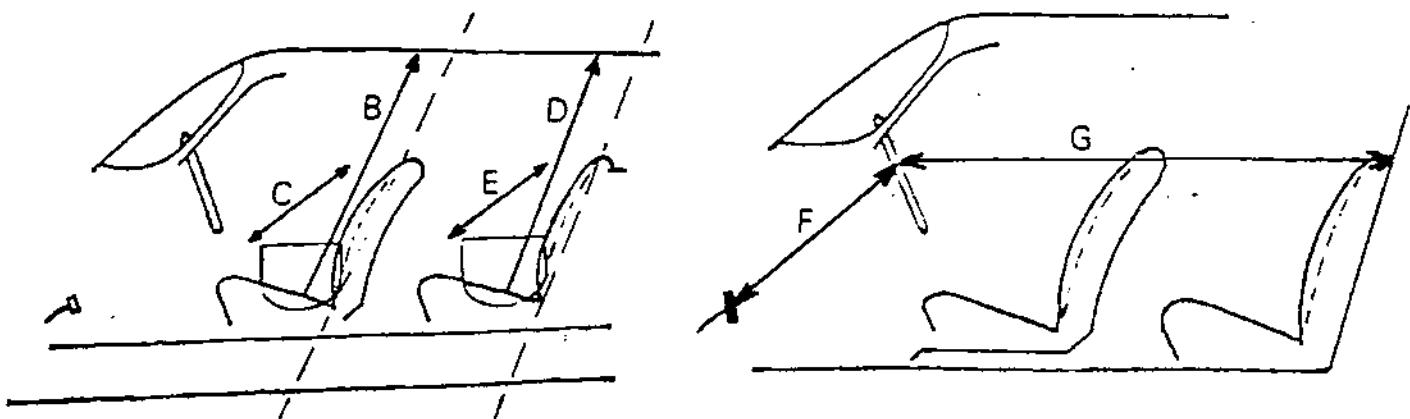
Homologation N°

B - 267

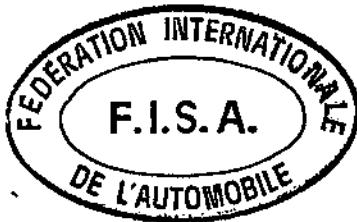
Groupe A/B
Group A/B

Marque Make RENAULT Modèle Model RENAULT 5 TURBO

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)	1285	mm
D (Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats)	/	mm
E (Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats)	/	mm
F (Volant — Pédale de frein) (Steering wheel — brake pedal)	610	mm
G (Volant — paroi de séparation arrière) (Steering wheel — rear bulkhead)	880	mm
H = F + G =	1490	mm





FÉDÉRATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Groupe **A/B**
Group

FICHE D'HOMOLOGATION ADDITIONNELLE POUR MOTEURS SURALIMENTÉS PAR TURBOCOMPRESSEUR(S) ADDITIONAL HOMOLOGATION FORM FOR TURBO CHARGED ENGINES

Véhicule : Constructeur _____
Vehicle : Manufacturer RENAULT _____ Modèle et type _____
Model and type RENAULT 5 TURBO 1430

Homologation valable à partir du - 1 DEC. 1984 en groupe B
Homologation valid as from - 1 DEC. 1984 in group B

334. Suralimentation
Turbocharging a) Marque et type du turbo compresseur
 Make and type of the turbocharger GARRETT T3

b) Carter de turbine :
Turbine housing : b1) Nombre d'entrées des gaz d'échappement
 Number of exhaust gas entries 1

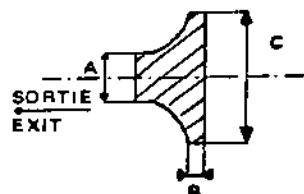
 b2) Matériau
 Material FONTE

c) Roue de turbine :
Turbine wheel : c1) Matériau
 Material ACIER

c2) Nombre d'aubes
Number of blades 11 c3) Hauteur(s) d'une aube
 Height(s) of blade 11,5 mm

c4) Préciser les cotations A, B, C, selon le schéma suivant :
Indicate the dimensions A, B, C, according the following sketch :

A = 48,5 mm
B = 11,5 mm
C = 59 mm



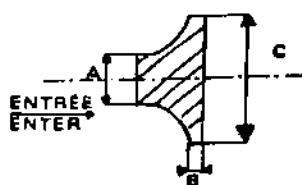
d) Carter de compression :
Impeller housing : d1) Nombre d'entrée d'air (mélange)
 Number of air entries (gas) 1

 d2) Matériau
 Material Alliage Aluminium

e) Roue de compression
Impeller wheel : e2) Nombre d'aubes
 Number of blades 12 e3) Hauteur(s) d'une aube
 Height(s) of blade 4,3 mm

e4) Préciser les cotations A, B, C selon le schéma suivant :
Indicate the dimensions A, B, C, according to the following sketch.

A = 40,5 mm
B = 4,5 mm
C = 60,1 mm



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol.

B - 267

f) Régulation de la pression :

Pressure regulation :

- f1) Type de régulation de la pression : by-pass soupape de décharge
Type of pressure adjustment : by-pass relief valve autre cas
 other case

f2) Préciser le type de la soupape et son contrôle

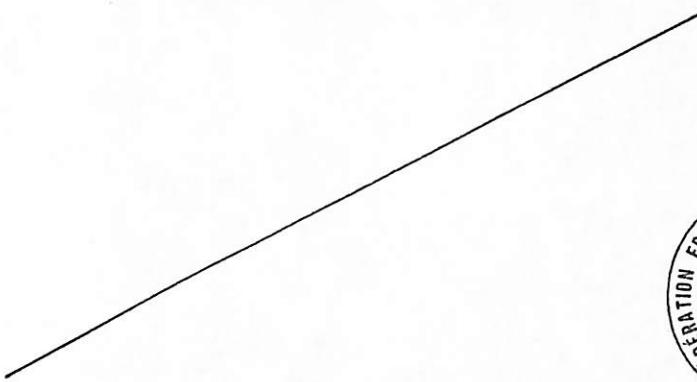
Indicate the type of the valve and its control

CLAPET

g) Système d'échappement :

Exhaust system :

Dimensions intérieures de l'éventuel tuyau d'échappement entre le collecteur d'échappement et le turbocompresseur (dessin)
Internal dimensions of the eventual exhaust pipes between exhaust manifold and turbocharger (sketch)



h) Refroidissement de l'air d'admission :

Cooling of intake air :

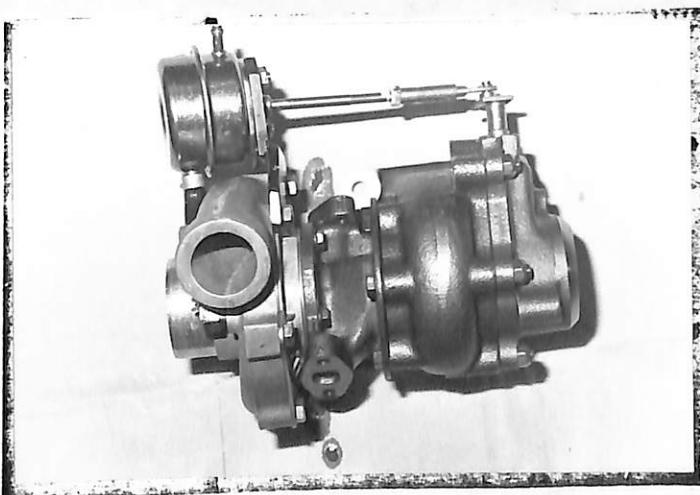
Oui/ Non
Yes/ No

PHOTOS

k) Vue de dessus du turbo compresseur
Plan view of turbocharger



L) Vue de face du turbo compresseur
Front view of turbocharger



Marque
Make

RENAULT

Modèle

Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol.

B - 267

M) Vue de côté du turbocompresseur
Side view of turbocharger



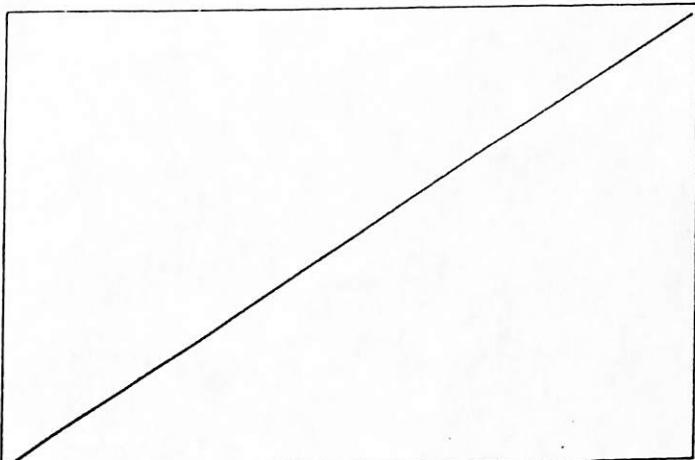
N) Carter de turbine du turbocompresseur
Turbine housing of turbocharger



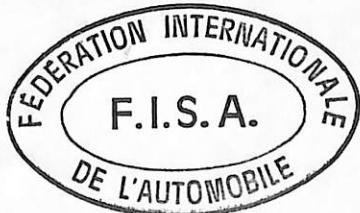
O) Souape et montage du by-pass du turbocompresseur
Valve and by-pass installation of turbocharger



P) Eventuel échappement entre le collecteur d'échappement et
le turbocompresseur.
Eventual exhaust pipes between the exhaust manifold and
the turbocharger.



Q) Carter de compression du turbocompresseur
Impeller housing of turbocharger



Marque
Make

RENAULT

Modèle

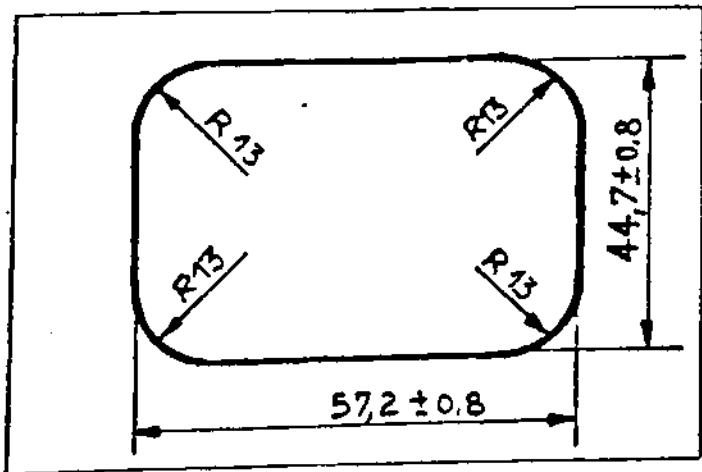
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol

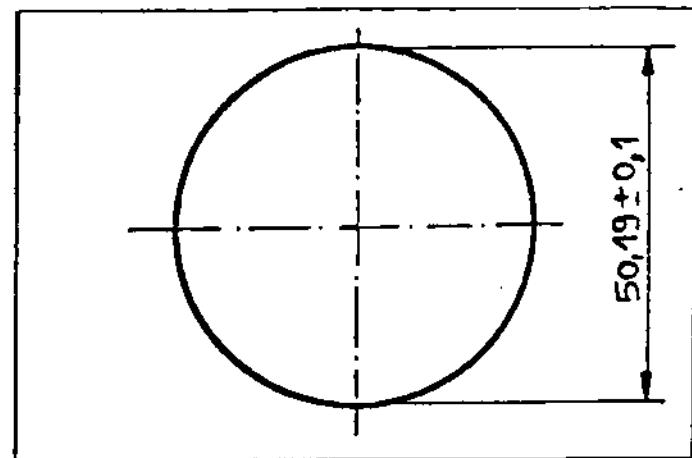
B - 267

DESSINS / DRAWINGS

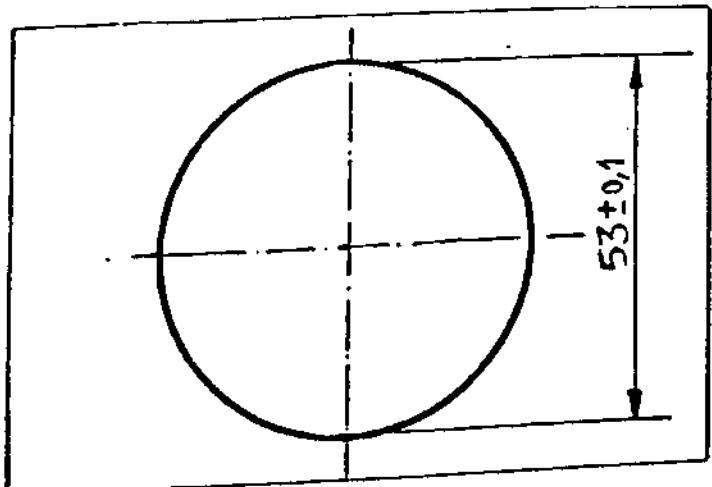
VI) Entrée des gaz d'échappement dans la turbine du turbocompresseur
Exhaust gas entry in the turbocompressor turbine



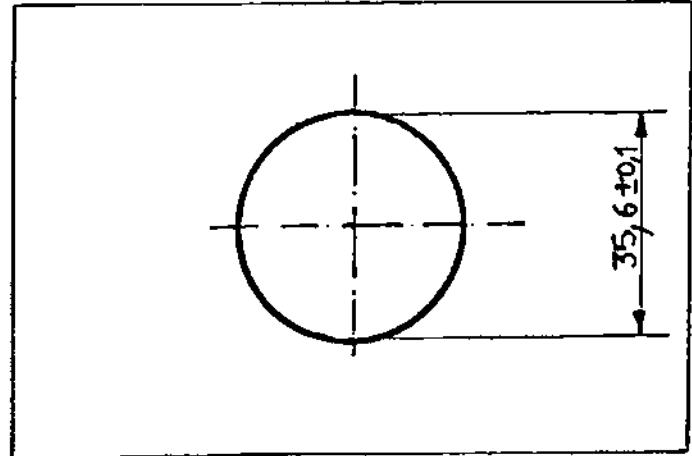
VII) Sortie des gaz d'échappement de la turbine de turbocompresseur
Exhaust gas exit of the turbocompressor turbine



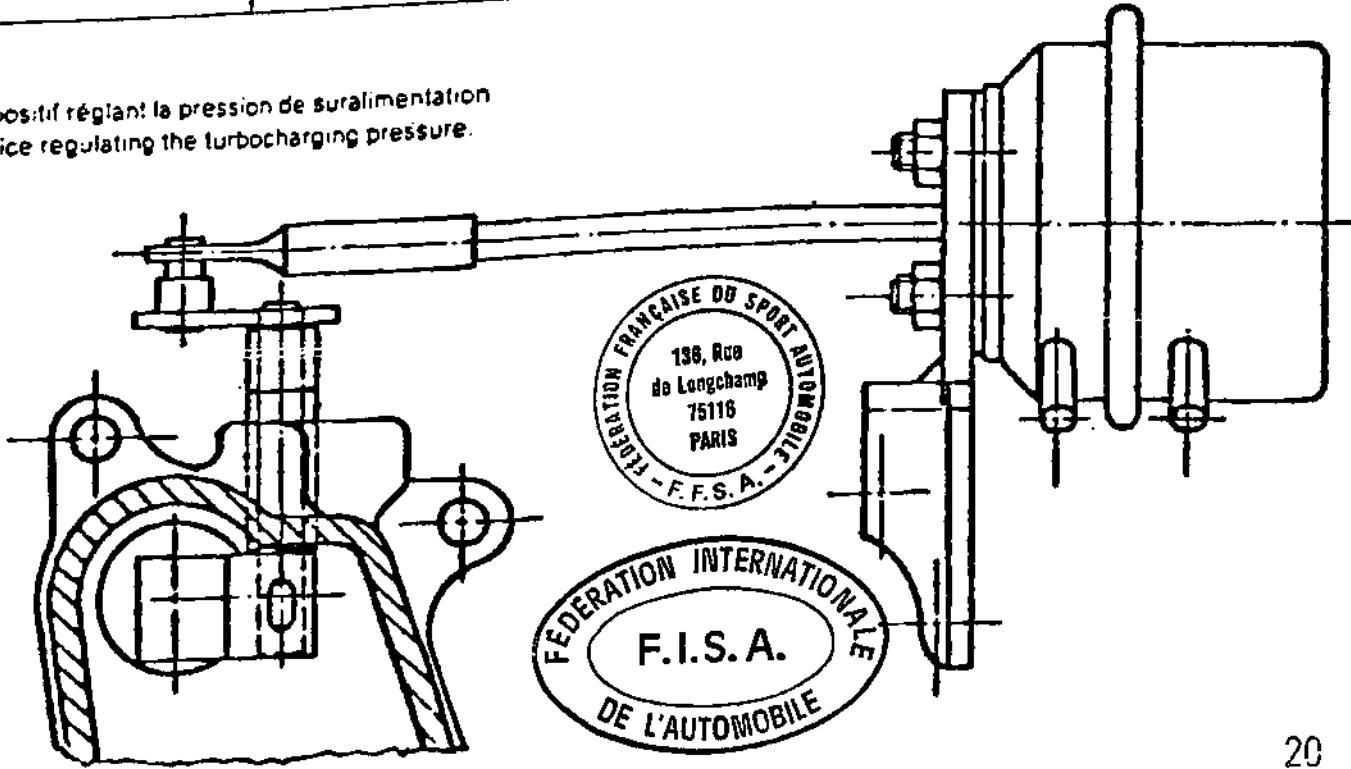
VIII) Entrée de l'air (mélange) dans le cartier de compression du compresseur
Air (gas) entry in the impeller housing of the compressor



VIII) Sortie de l'air (mélange) du cartier de compression du compresseur
Air (gas) exit of the impeller housing of the compressor



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





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

01-01 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 _____
- VF** Variante de fourniture / Supply variant
- VO** Variante option / Option variant
- ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le
Homologation valid as from _____

01 MARS 1985

en groupe
in group _____ BConstructeur
Manufacturer _____ RENAULTModèle et type
Model and type _____ RENAULT 5 TURBO 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
		<u>DENOMINATION COMMERCIALE.</u>	
1	102	MAXI 5 TURBO	<u>PHOTO A et B</u>
1	103	<u>CYLINDREE</u> : 1527,4 x 1,4 = 2138,4 cm ³	
1	104	Divers renforts du châssis	<u>PHOTO 19 A 43</u>
2	202	<u>Longueur hors tout</u> : 3700 mm.	
2	203	<u>Largeur hors tout</u> : 1769 mm. Endroit de la mesure : Bord des ailes arrière dans l'axe des roues.	
	204 a	<u>Largeur de la carrosserie</u> : a) A la hauteur de l'axe avant : 1599 mm b) A la hauteur de l'axe arrière : 1769 mm	
2	209	<u>PORTE à FAUX</u> : a) AVANT : 602 mm b) ARRIÈRE 668 mm	
2	304	Suralimentation : voir fiche TURBO	

Marque
Make

RENAULT

Modèle

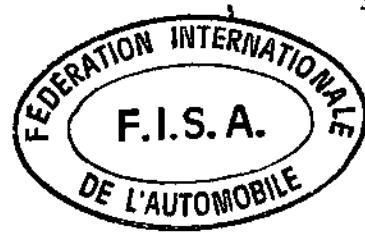
Model RENAULT 5 TURBO 1430

B - 2 8 2

N° Homol.

N° Ext. 01-01 ET

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
2	307	<p><u>CYLINDREE</u></p> <p>a) Unitaire : 381,8 cm³ b) Totale : 1527,4 cm³ c) Totale maximum autorisée : 1551,3 x 1,4 = 2171,8 cm³</p>
3	314	ALESAGE : 77 mm
	315	Alésage maximum autorisé : 77,6 mm
	316	Course : 82 mm
	318 e	Bielle Poids minimum : 560 g
	319 h	Vilebrequin poids minimum nu : 10700 g.
	320 b	Volant moteur : Poids minimum avec couronne de démarreur : 3990 g.
	321	Plaque de fermeture culasse et pompe à eau spécifiques <u>PHOTO 13 et 14</u>
4	324	<p>Alimentation par injection: <u>PHOTO H</u></p> <p>Fuel feed by injection:</p> <p>b) Modèle du système d'injection: Model of injection system: <u>KUGELFISCHER</u></p> <p>c) Mode de dosage du carburant: Kind of fuel measurement: <input checked="" type="checkbox"/> mécanique <input checked="" type="checkbox"/> électronique <input type="checkbox"/> hydraulique <input checked="" type="checkbox"/> mechanical <input checked="" type="checkbox"/> electronical <input type="checkbox"/> hydraulical</p> <p>c1) Plongeur Piston pump c3) Mesure de la masse d'air Measurement of air mass c5) Mesure de la pression d'air Measurement of air pressure</p> <p>c2) Mesure du volume d'air Measurement of air volume c4) Mesure de la vitesse de l'air Measurement of air speed</p> <p>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 <u>Ø 40 4 fois</u></p> <p>e) Nombre des sorties effectives de carburant Number of effective fuel outlets <u>4</u></p> <p>f) Position des soupapes d'injection: Position of injection valves: <input checked="" type="checkbox"/> Canal d'admission <input type="checkbox"/> Culasse <input checked="" type="checkbox"/> Inlet manifold <input type="checkbox"/> Cylinderhead</p> <p>g) Parties du système d'injection servant au dosage du carburant Statement of fuel measuring parts of injection system <u>POMPE + ELECTRONIQUE</u></p>
4	326	Culbuteur et poussoir renforcés Ø 21 mm avec tiges de culbuteur creuses
4	326 e	<u>Distribution</u> : levée maximum des soupapes Adm. <u>10,8</u> jeu : 0 Ech. <u>10,8</u> jeu : 0
	327	Dispositif de régulation de l'air d'admission monté en amont du compresseur, la commande étant groupée avec celles de la pompe et des papillons. <u>PHOTO 12</u>



B - 267

RENAULT

Modèle RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol _____
Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol _____

N° Ext. 01-01 ET

ou ext. or ext.	Art. Art.	Description Description
--------------------	--------------	----------------------------

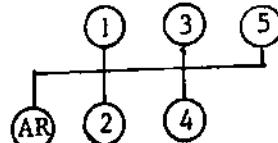
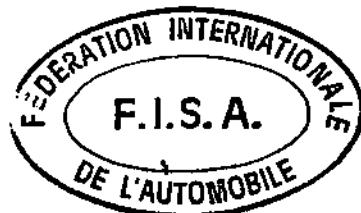
5 603 BOITE de VITESSES: CARTERS: MAGNESIUM

e) Rapports

PHOTO S

	Manuelle rapports	nombre de dents	synchro
1	3,250	39 x 12	X
2	2,235	38 x 17	X
3	1,619	34 x 21	X
4	1,250	30 x 24	X
5	1,035	29 x 28	X
AR	3,182	35 x 11	

f) Grille de vitesse

8 801 Roues : avant Ø 15" - 381 mm arrière Ø 15" - 381 mm.
8 803 b1 Alésage maître cylindre avant : 19,05 mm arrière : 15,88 mm

Marque RENAULT
Make

Modèle RENAULT 5 TURBO 1430
Model

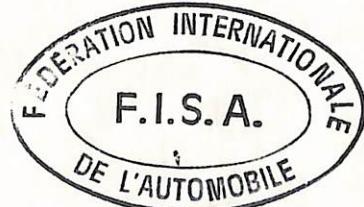
N° Homol.

B - 267

01 - 01 ET

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
9	804 b	<u>DIRECTION</u> - Rapport : 11,09/1	<u>PHOTO 2</u>
9	901 g	<u>CARROSSERIE</u> : glissières pratiquées dans les glaces avant.	<u>PHOTO 3</u>
9	902	Etanchéité plastique des ailes avant et arrière, fixées à l'intérieur des passages de roue.	<u>PHOTO 15 et 16</u>
9	902 c	Matériau des portières avant : Aluminium/Plastique	<u>PHOTO 11</u>
10	902 d	Matériau du capot avant : Plastique	<u>PHOTO 4</u>
10	902 e	Matériau du hayon arrière : Plastique	<u>PHOTO 5 et 9</u>
10	902 f	Pièces de carrosserie modifiées	<u>PHOTO 45 à 50</u>
10	902 h	Matériau lunette arrière : Polycarbonate	
10	902 j	Matériau glace custode : Polycarbonate	
10	902 k	Matériau des vitres latérales : Polycarbonate	
10	902 l	Pare-chocs avant et lame réglable	<u>PHOTO 6 et 7</u>
10	902 m	Pare-chocs arrière avec traverse renforcée.	<u>PHOTO 8</u>
9	901 e	Capot moteur arrière permettant une intervention immédiate avec un extincteur.	<u>PHOTO 10</u>
901		Pas de garnitures intérieures -	



Marque
Make

RENAULT

Modèle
Model

RENAULT 5 TURBO 1430

N° Hornol.

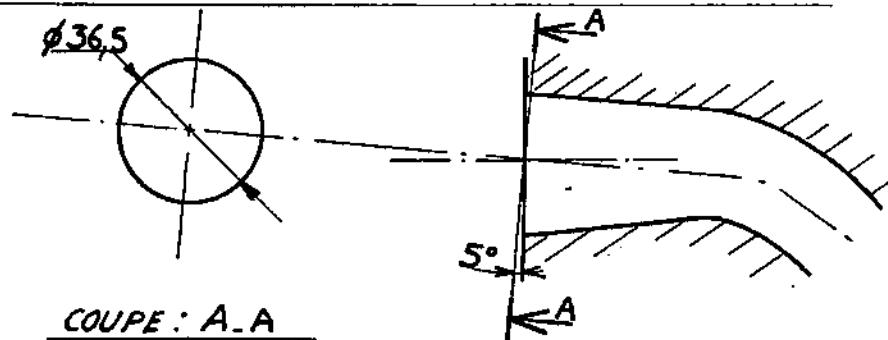
B - 267

01 - 0.1 ET

DESSINS / DRAWINGS

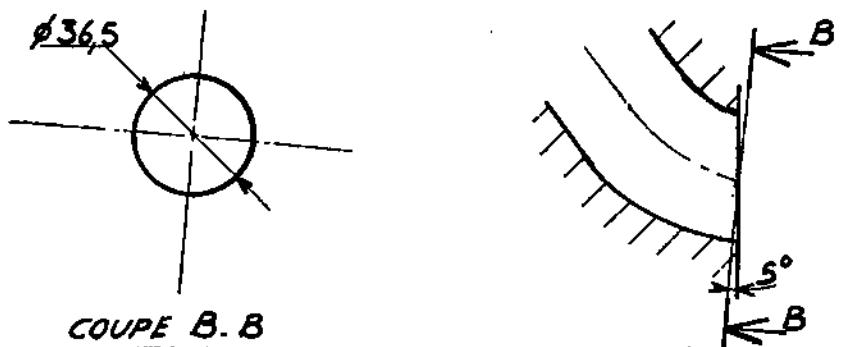
Moteur / Engine

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



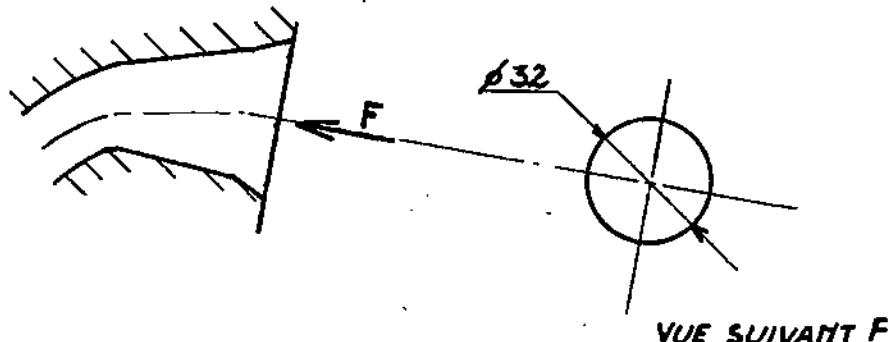
COUPE : A-A

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



COUPE B-B

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



VUE SUIVANT F

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



VUE SUIVANT F





FÉDÉRATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Groupe X/B
Group X/B

01 - 01 ET

FICHE D'HOMOLOGATION ADDITIONNELLE POUR MOTEURS SURALIMENTÉS PAR TURBOCOMPRESSEUR(S) ADDITIONAL HOMOLOGATION FORM FOR TURBO CHARGED ENGINES

Véhicule : Constructeur RENAULT Modèle et type MAXI 5 TURBO
 Vehicle : Manufacturer _____ Model and type _____

Homologation valable à partir du _____ en groupe B
 Homologation valid as from _____ in group B

334. Suralimentation
 Turbocharging a) Marque et type du turbo compresseur
 Make and type of the turbocharger GARRETT T 31

b) Carter de turbine :
 Turbine housing : b1) Nombre d'entrées des gaz d'échappement
 Number of exhaust gas entries 2

b2) Matériau
 Material FONTE

c) Roue de turbine :
 Turbine wheel : c1) Matériau
 Material ACIER

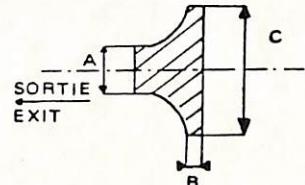
c2) Nombre d'aubes
 Number of blades 11 c3) Hauteur(s) d'une aube
 Height(s) of blade / mm

c4) Préciser les cotes A,B,C, selon le schéma suivant :
 Indicate the dimensions A, B, C, according the following sketch :

$$A = 56,62 \pm 0,1 \text{ mm}$$

$$B = /$$

$$C = 64,95 \pm 0,25 \text{ mm}$$



d) Carter de compression :
 Impeller housing : d1) Nombre d'entrée d'air (mélange)
 Number of air entries (gas) 1

d2) Matériau
 Material Alliage aluminium

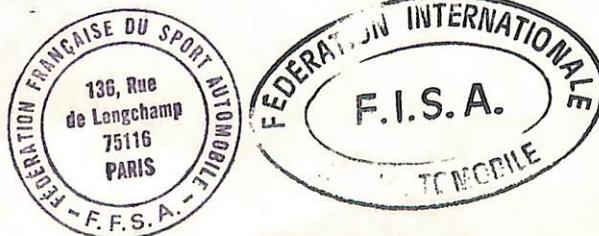
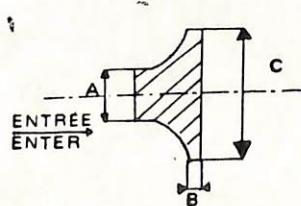
e) Roue de compression :
 Impeller wheel : e2) Nombre d'aubes
 Number of blades 6 + 6 e3) Hauteur(s) d'une aube
 Height(s) of blade / mm

e4) Préciser les cotes A, B, C selon le schéma suivant :
 Indicate the dimensions A, B, C, according to the following sketch,

$$A = 47,45 \pm 0,1 \dots$$

$$B = /$$

$$C = 75,08 \pm 0,15$$



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol.

B - 267

01 - 01 ET

f) Régulation de la pression :

Pressure regulation :

- f1) Type de régulation de la pression : by-pass soupape de décharge relief valve autre cas other case
Type of pressure adjustment : by-pass

f2) Préciser le type de la soupape et son contrôle
Indicate the type of the valve and its control

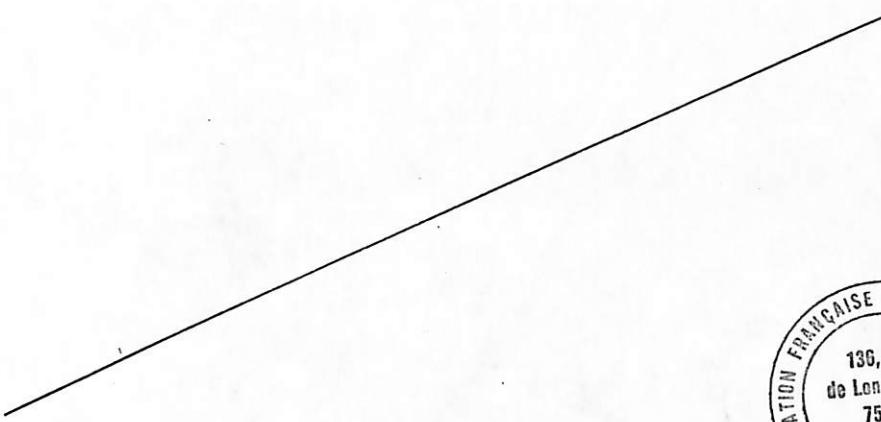
PNEUMATIQUE + ELECTRONIQUE

avec réglage au tableau de bord.

g) Système d'échappement :

Exhaust system :

Dimensions intérieures de l'éventuel tuyau d'échappement entre le collecteur d'échappement et le turbocompresseur (dessin)
Internal dimensions of the eventual exhaust pipes between exhaust manifold and turbocharger (sketch)



h) Refroidissement de l'air d'admission :

oui/ non
yes/ no

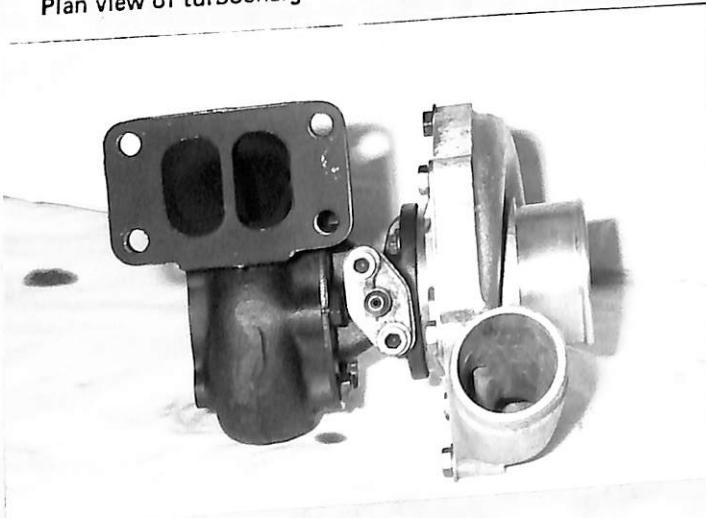
Cooling of intake air :

Système injection d'eau avec
réservoir de 7 litres + échangeur.

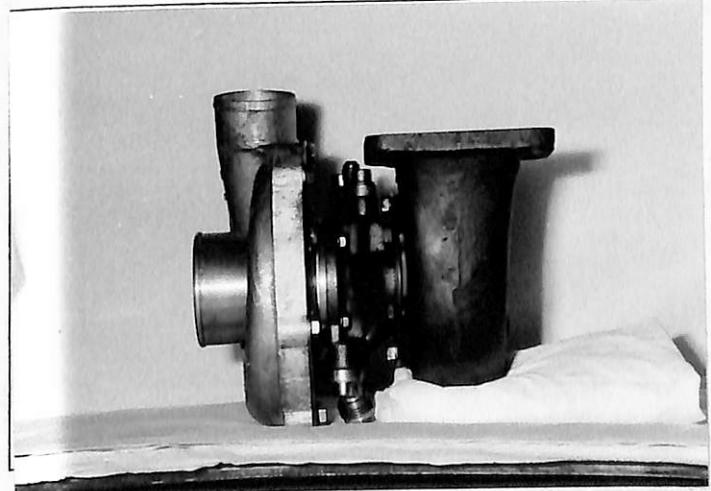
PHOTOS

k) Vue de dessus du turbo compresseur

Plan view of turbocharger



L) Vue de face du turbo compresseur
Front view of turbocharger



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol.

B - 267

01-01 ET

f) Régulation de la pression :

Pressure regulation :

f1) Type de régulation de la pression : by-pass
Type of pressure adjustment : by-pass

soupape de décharge
relief valve

autre cas
other case

f2) Préciser le type de la soupape et son contrôle
Indicate the type of the valve and its control

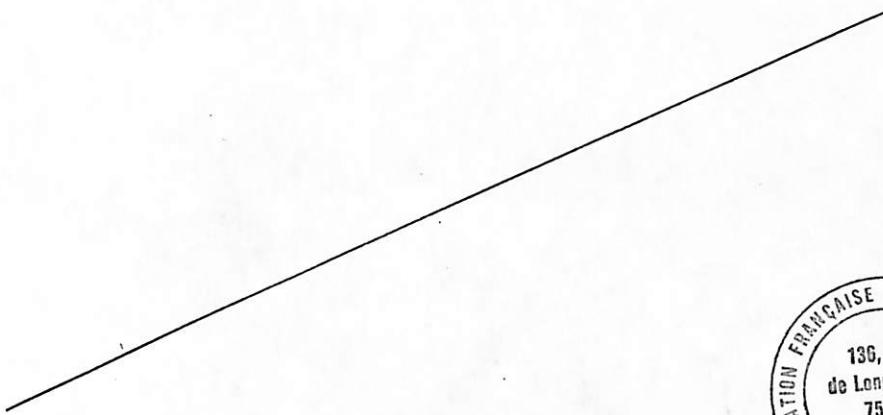
PNEUMATIQUE + ELECTRONIQUE

avec réglage au tableau de bord.

g) Système d'échappement :

Exhaust system :

Dimensions intérieures de l'éventuel tuyau d'échappement entre le collecteur d'échappement et le turbocompresseur (dessin)
Internal dimensions of the eventual exhaust pipes between exhaust manifold and turbocharger (sketch)



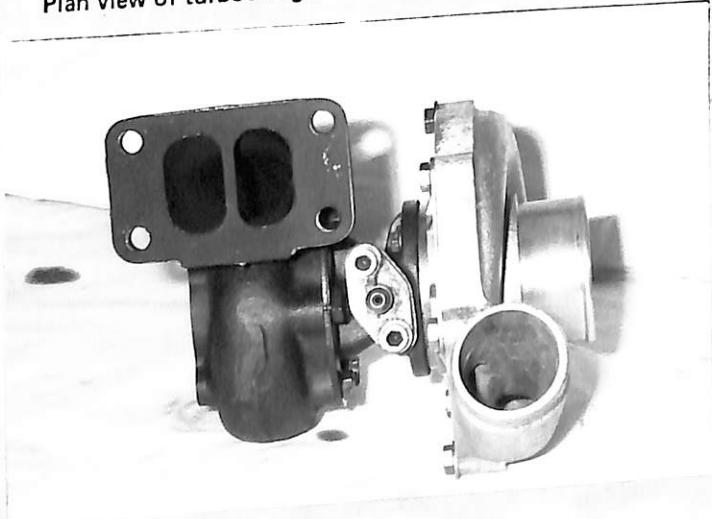
h) Refroidissement de l'air d'admission : oui/~~NON~~
yes/~~NO~~

Cooling of intake air :

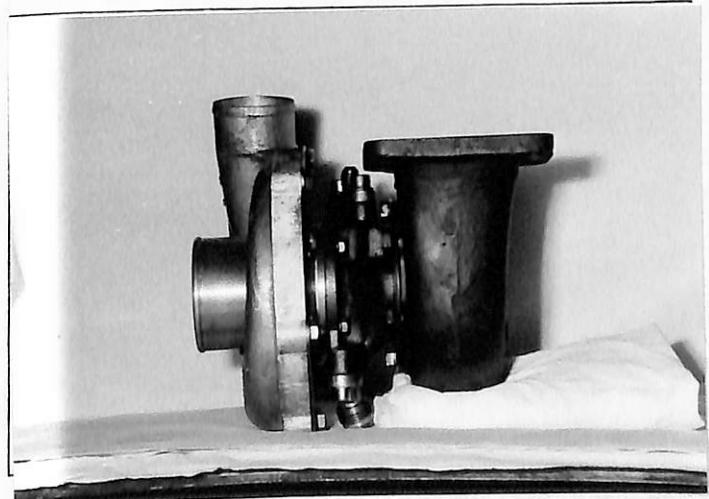
Système injection d'eau avec
réservoir de 7 litres + échangeur.

PHOTOS

k) Vue de dessus du turbo compresseur
Plan view of turbocharger



L) Vue de face du turbo compresseur
Front view of turbocharger



Marque
Make

RENAULT

Modèle
Model

RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol.

B - 267

01-01 ET

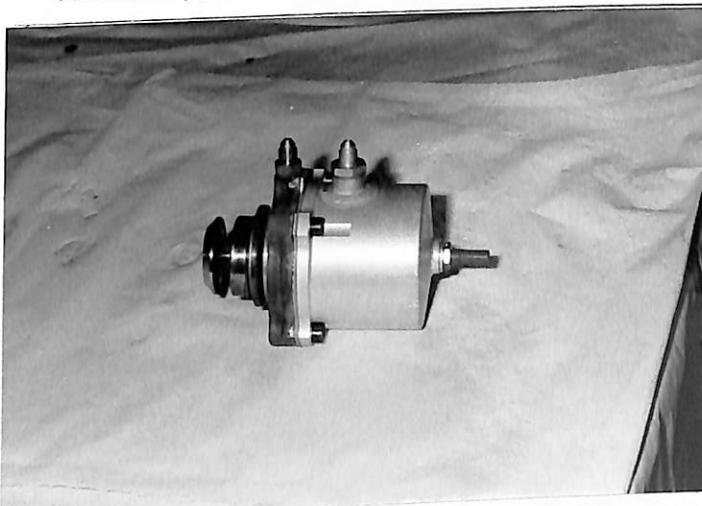
M) Vue de côté du turbocompresseur
Side view of turbocharger



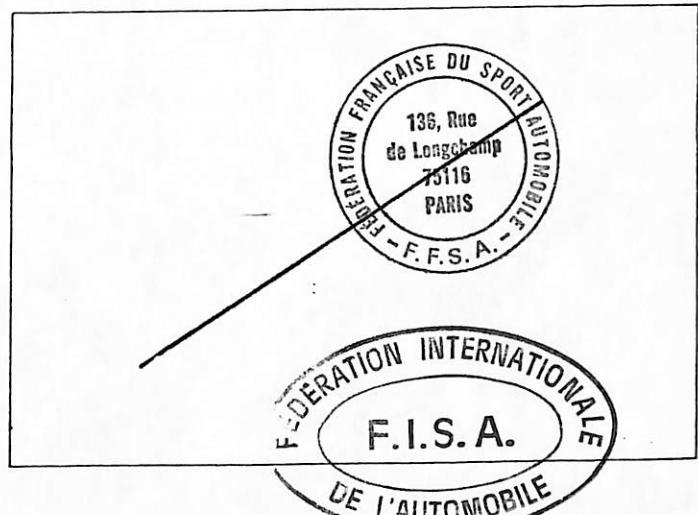
N) Carter de turbine du turbocompresseur
Turbine housing of turbocharger



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



P) Eventuel échappement entre le collecteur d'échappement et
le turbocompresseur.
Eventual exhaust pipes between the exhaust manifold and
the turbocharger.



Q) Carter de compression du turbocompresseur
Impeller housing of turbocharger



SYSTÈME D'INJECTION D'EAU



Marque
Make RENAULT

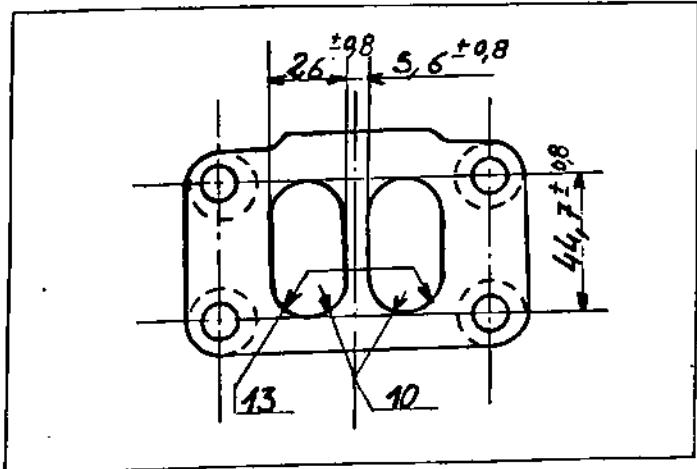
Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homot. B - 267

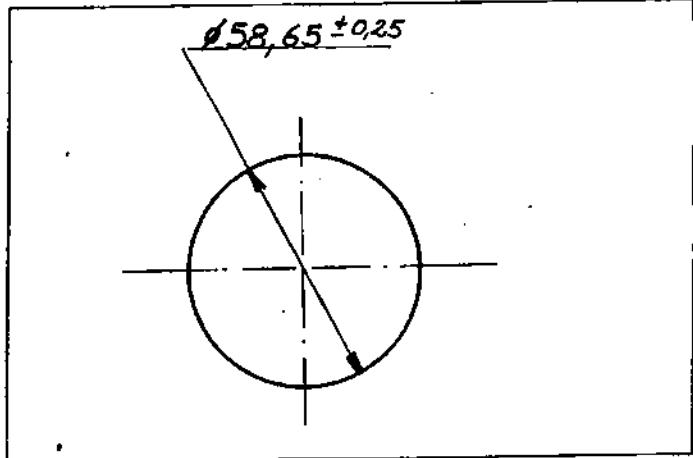
01 - 01 ET

DESSINS / DRAWINGS

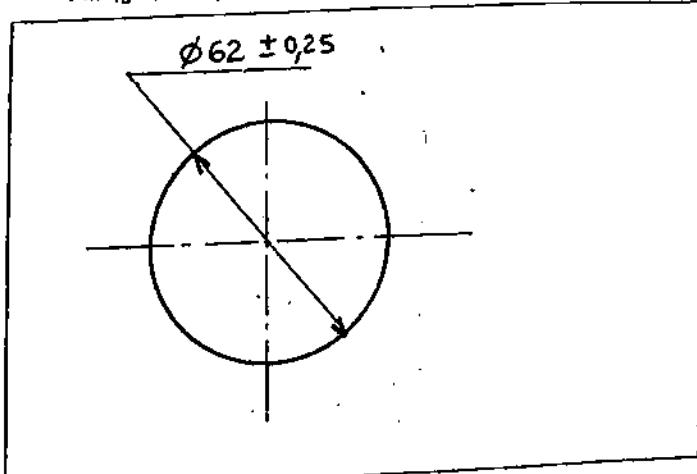
V) Entrée des gaz d'échappement dans le carter de turbine du turbocompresseur
Exhaust gas entry in the turbine housing of turbocharger.



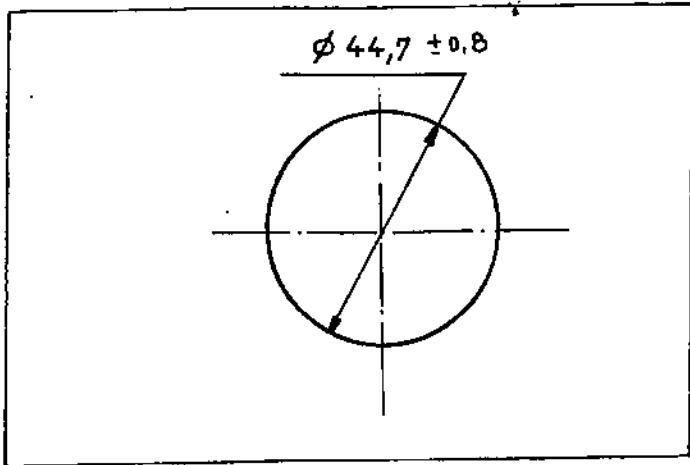
VI) Sortie des gaz d'échappement du carter de turbine du turbocompresseur.
Exhaust gas exit of the turbine housing of turbocharger.



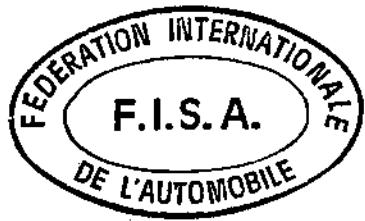
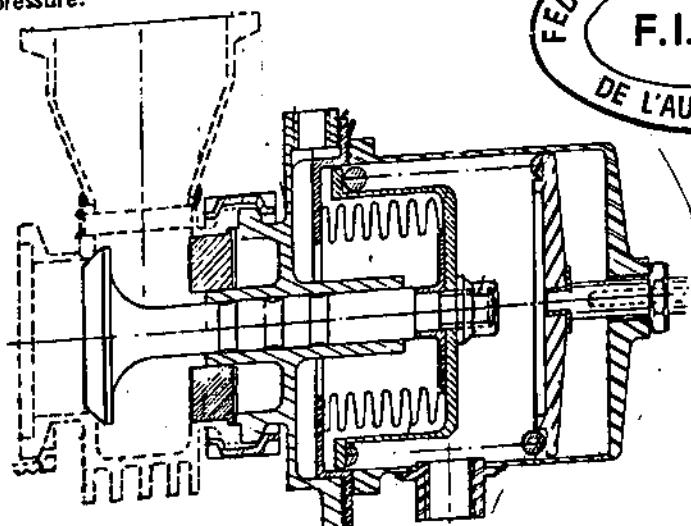
VII) Entrée de l'air (mélange) dans le carter de compression du turbocompresseur.
Air (gas) entry in the impeller housing of the turbocharger



VIII) Sortie de l'air (mélange) du carter de compression du turbocompresseur.
Air (gas) exit of the impeller housing of the turbocharger.



IX. Dispositif réglant la pression de suralimentation
Device regulating the turbocharging pressure.



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

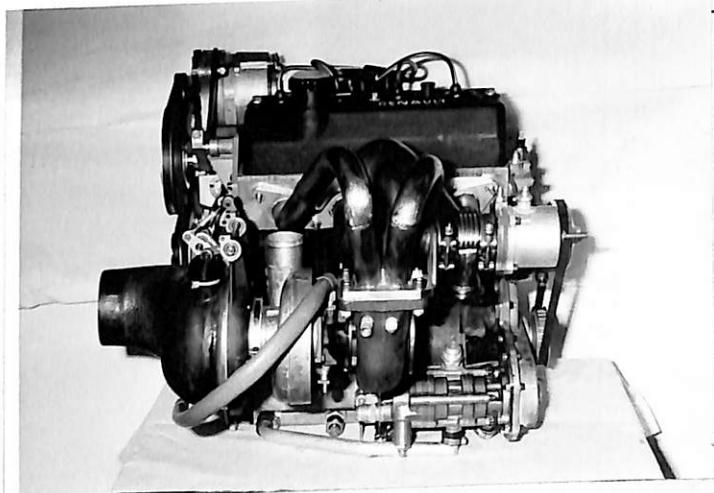
N° Ext. 01 - 01 ET



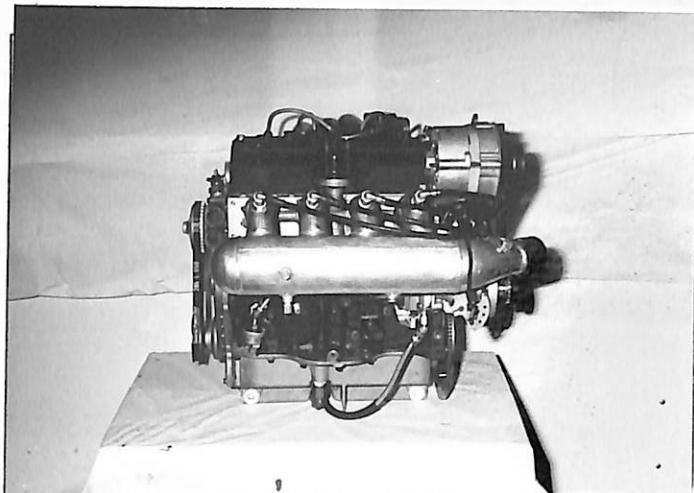
A



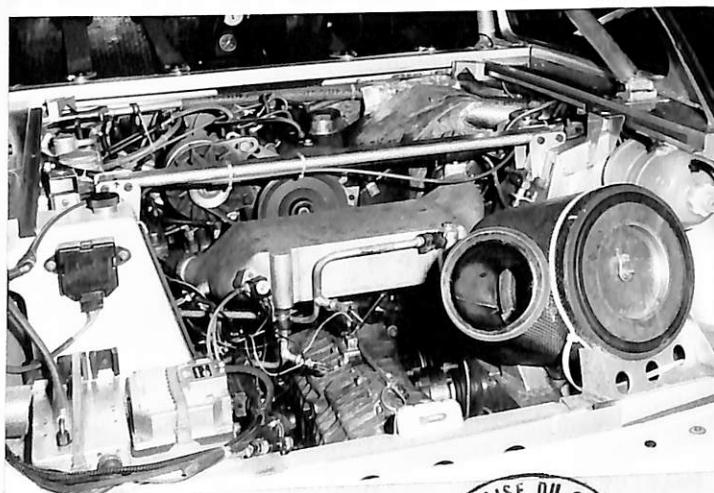
B



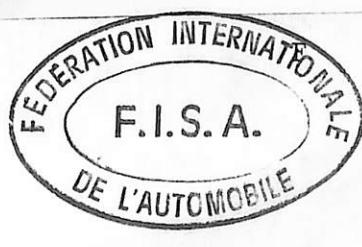
C



D



E



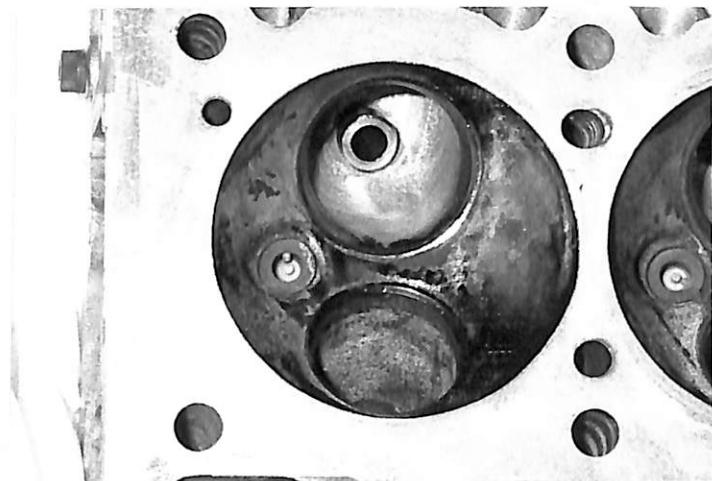
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

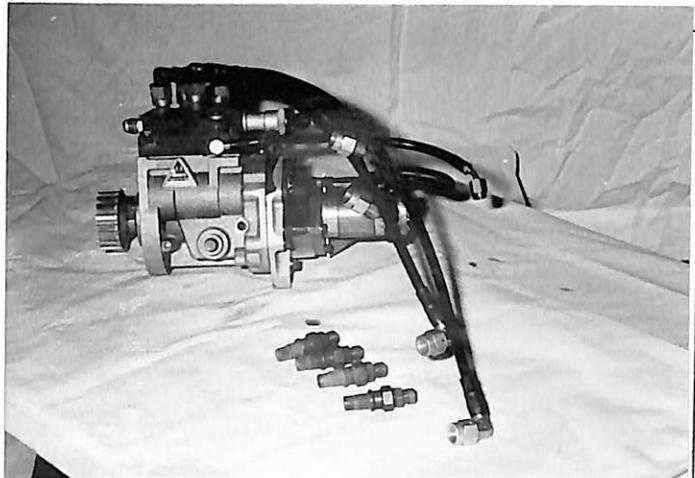
N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 01 - 01 ET



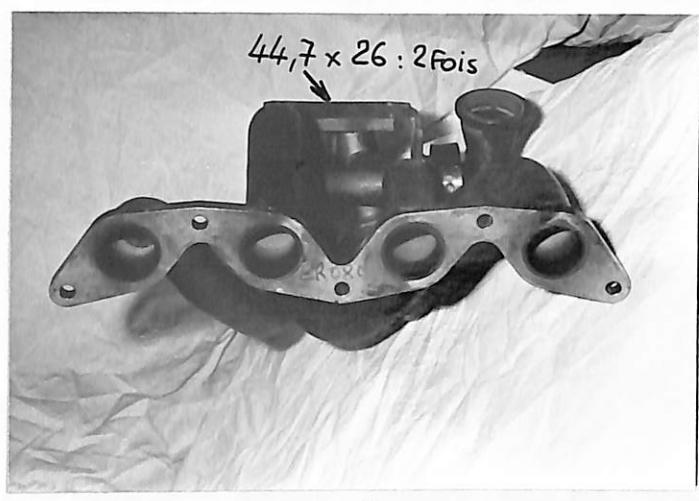
G



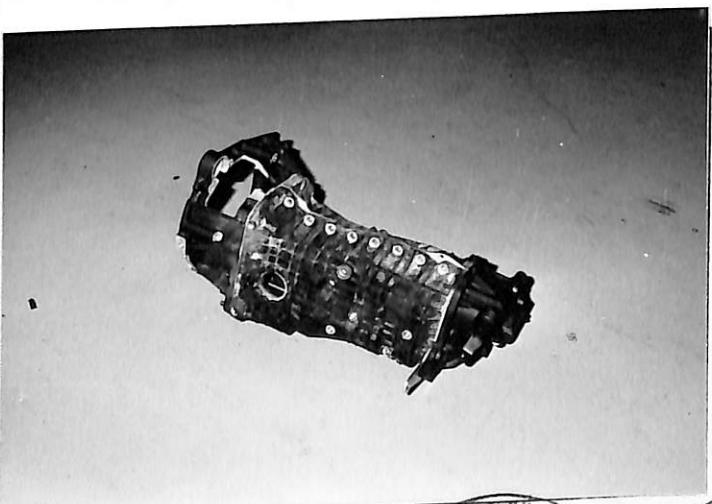
H



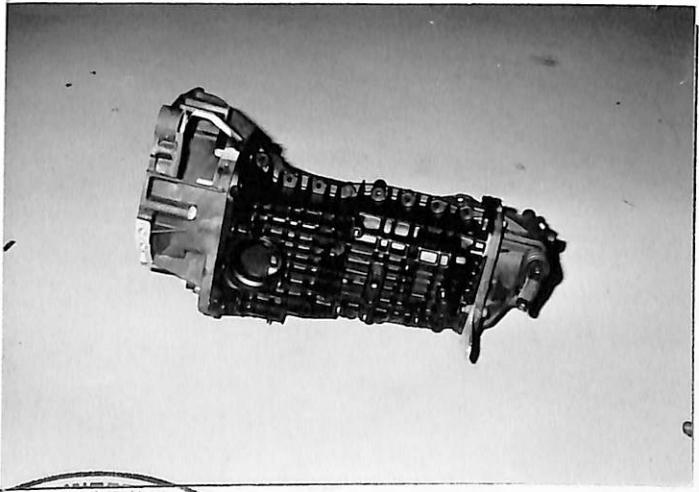
I



J



S



B.V. SUP.



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

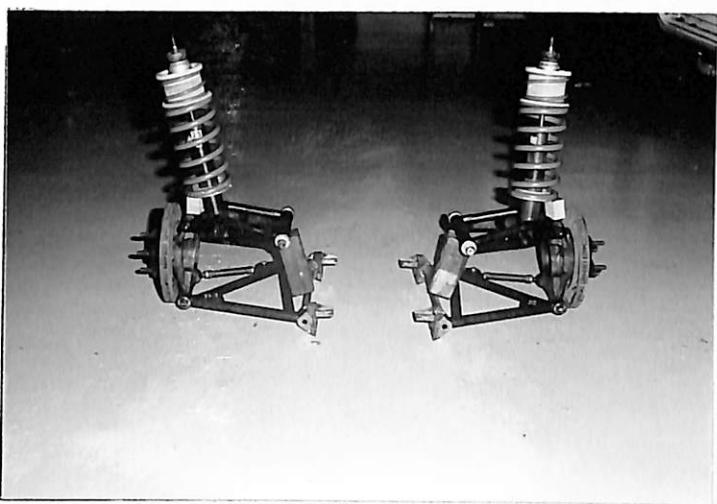
N° Homol. B - 267

N° Ext. 01 - 01 ET

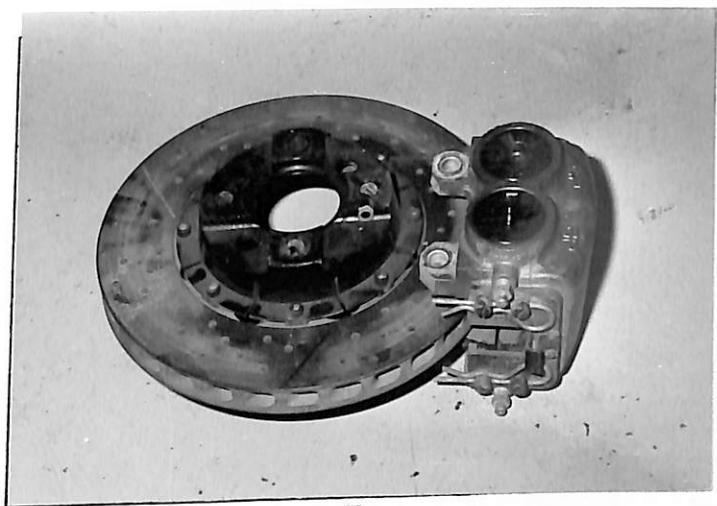
PHOTOS / PHOTOS



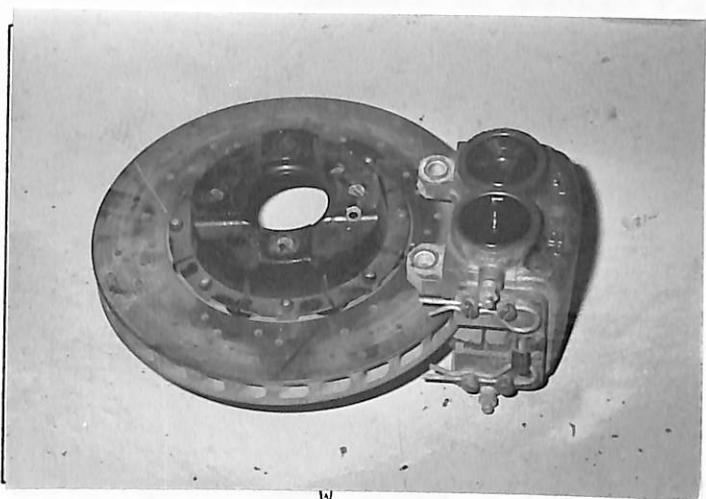
T



U



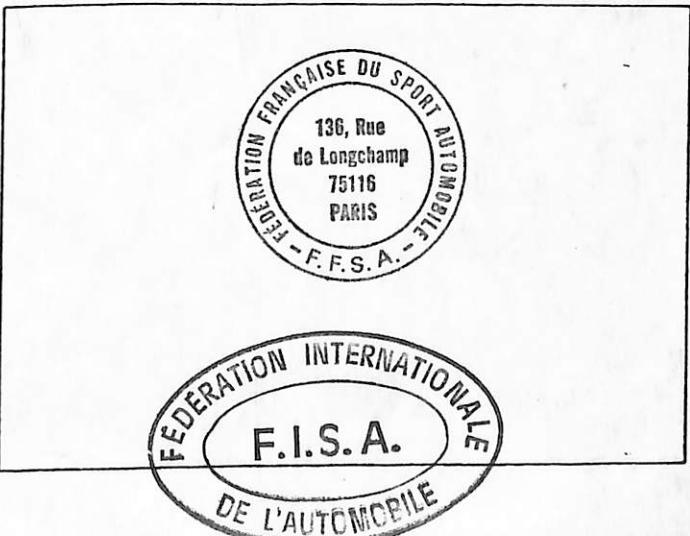
V



W



X



Marque RENAULT
Make

Modèle RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol B - 267
Model

N° Ext. 01 - 01 ET

803. Freins:

Brakes:

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

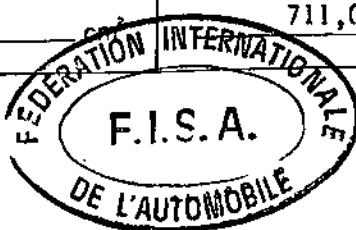
Number of calipers per wheel

PHOTO V

Avant / Front	Arrière / Rear
4	4
38,1 mm	38,1 mm
/ mm ($\pm 1,5$ mm)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)
/	/
/ cm ²	/ cm ²
/ mm	/ mm
2	2
1	1

PHOTO W

AV / Front	AR / Rear
Aluminium	Aluminium
25,4 mm	25,4 mm
276,5 mm (± 1 mm)	276,5 mm (± 1 mm)
276,5 mm	276,5 mm
176,6 mm	176,6 mm
126,5 mm	126,5 mm
oui/yes	oui/yes
711,02 cm ²	711,02 cm ²



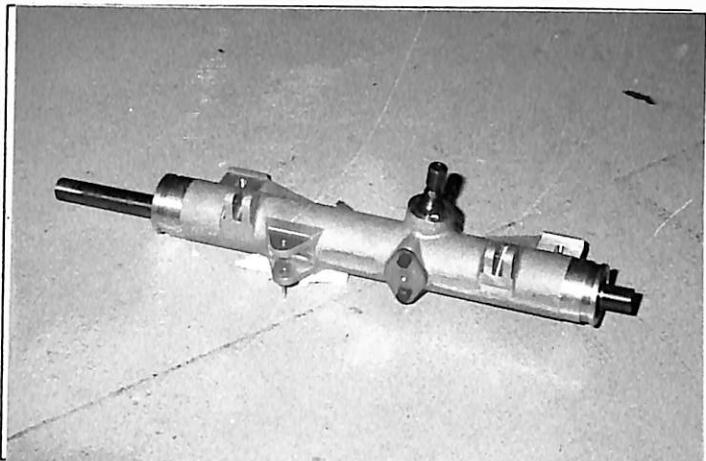
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

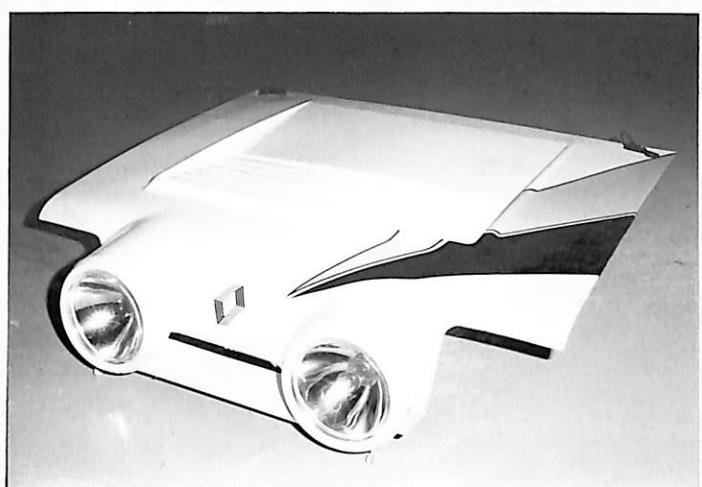
N° Ext. 01 - 01 ET



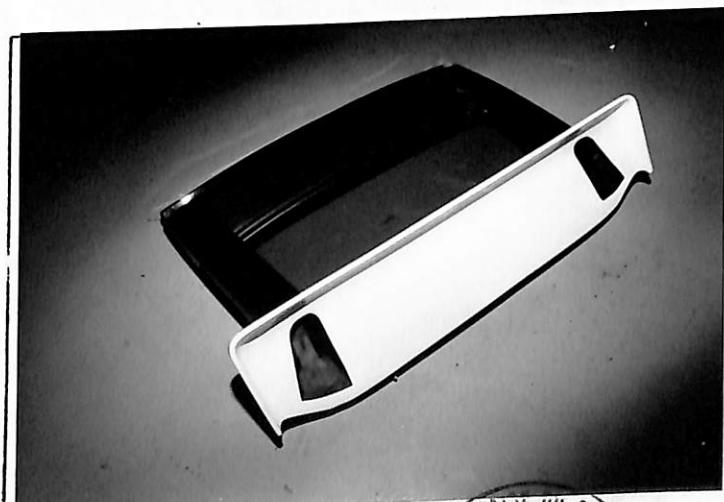
1



3



4



5



6



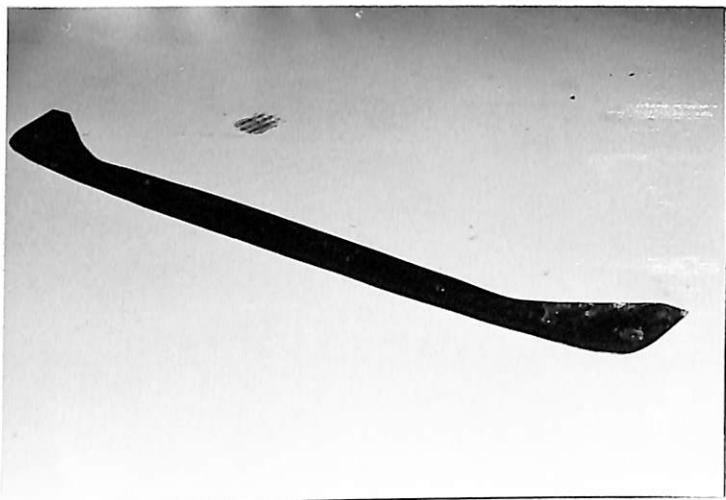
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 01 - 01 ET



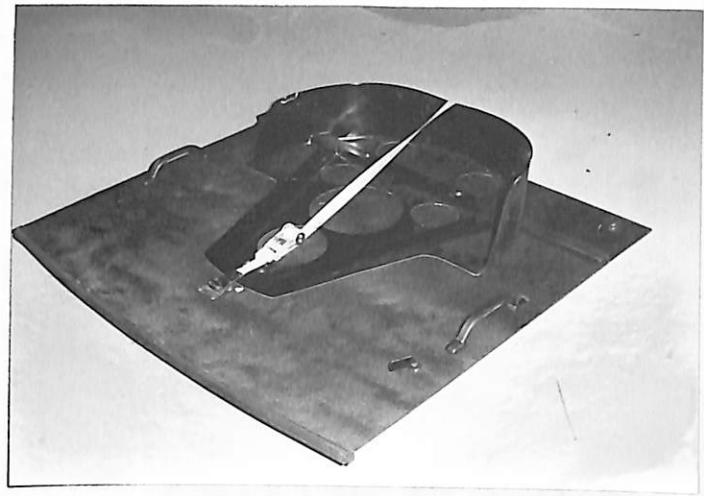
7



8



9



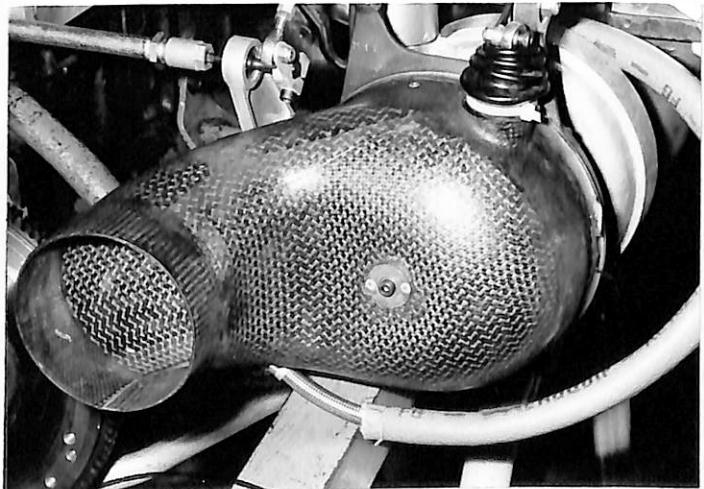
10



11



12



Page / 51

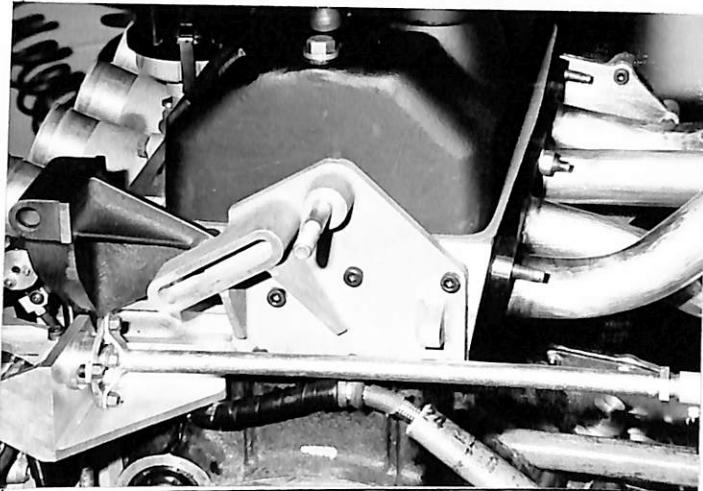
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

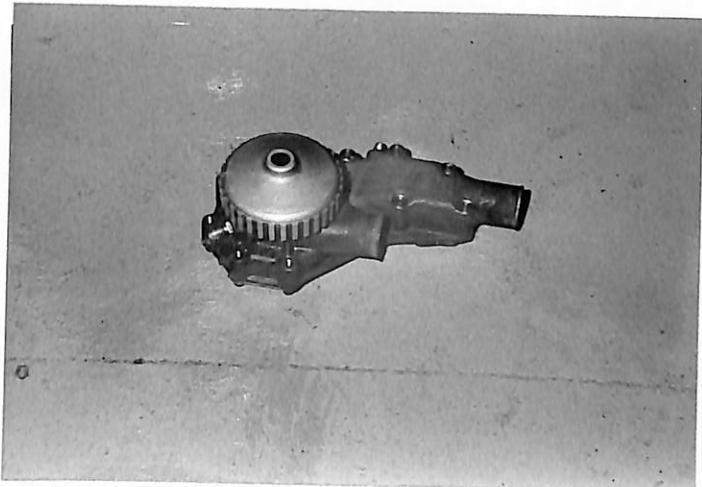
N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

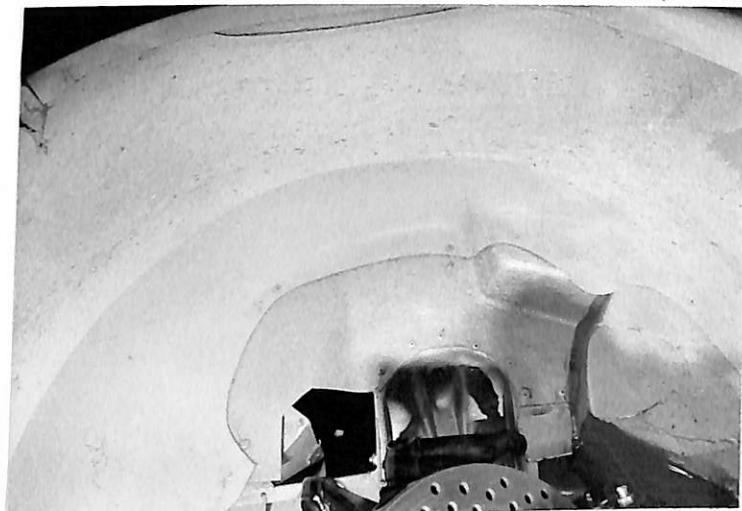
N° Ext. 01 - 01 ET



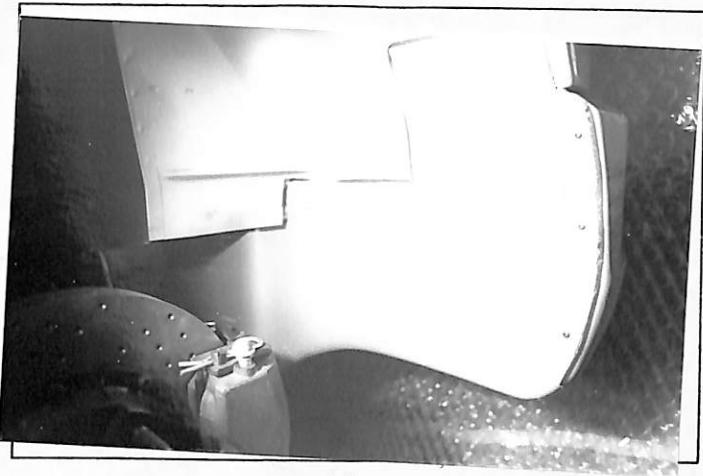
13



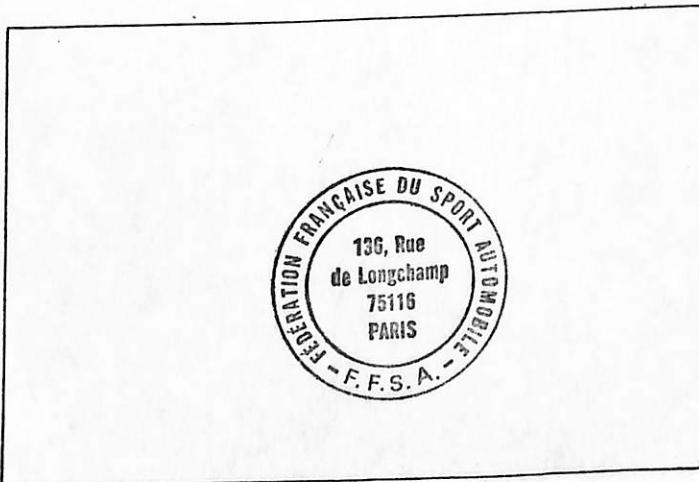
14



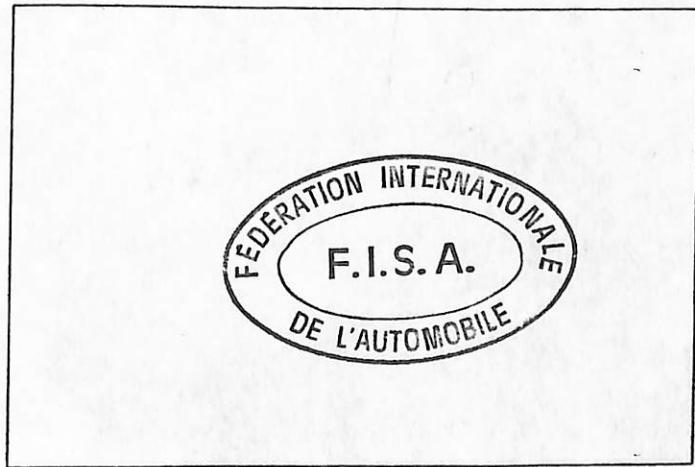
15



16



17



18

Marque RENAULT
Make RENAULT

Modèle RENAULT 5 TURBO 1430
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol. B - 267

N° Ext. 01-01 ET

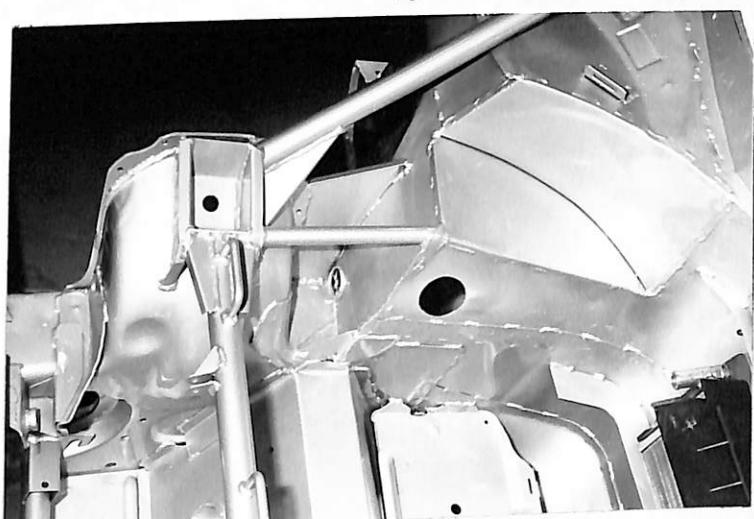
PHOTOS / PHOTOS



19



20



21



22



23



24

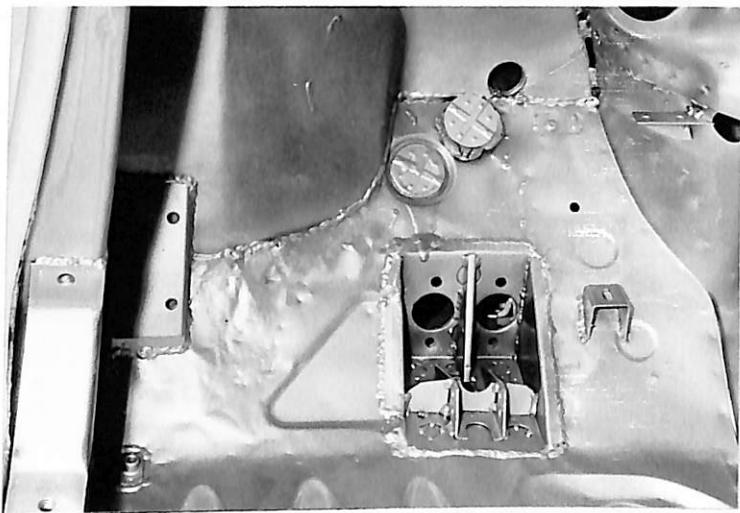
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

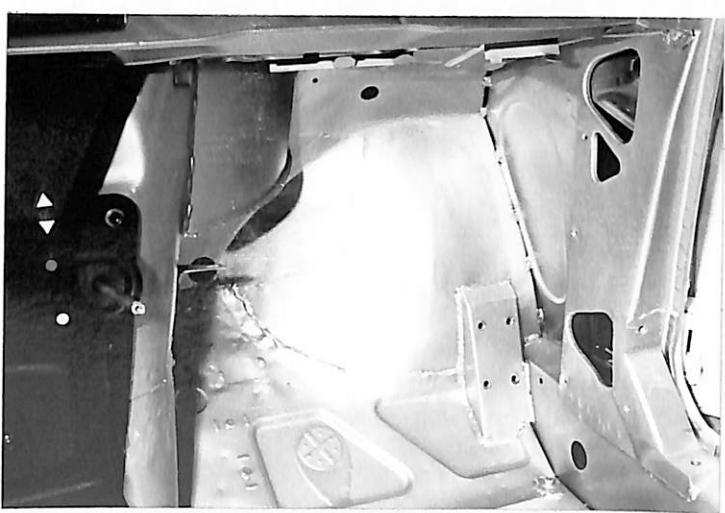
N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 01 - 01 ET



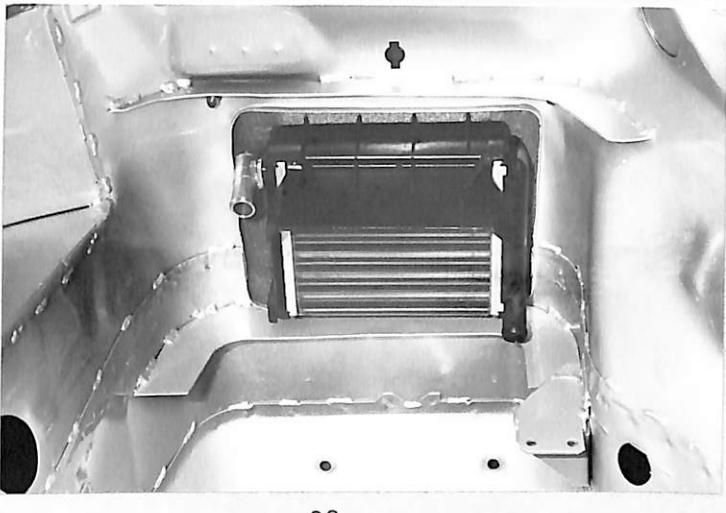
25



26



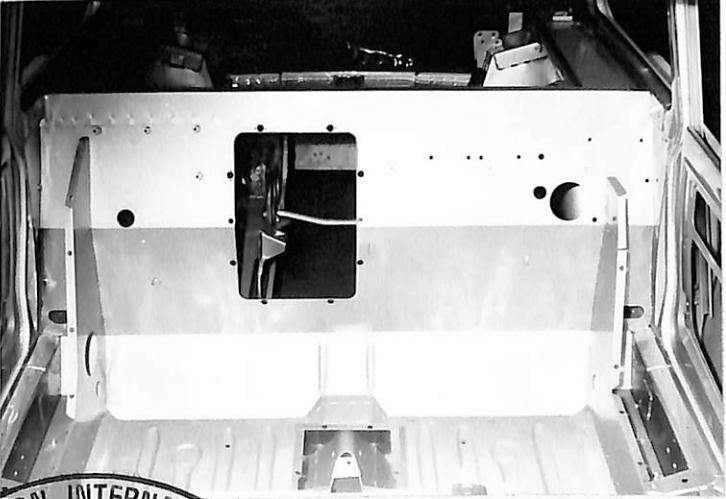
27



28



29



30



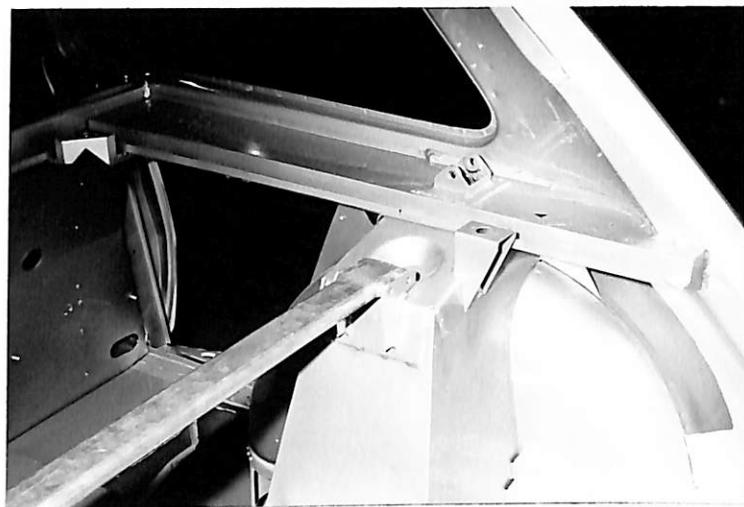
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

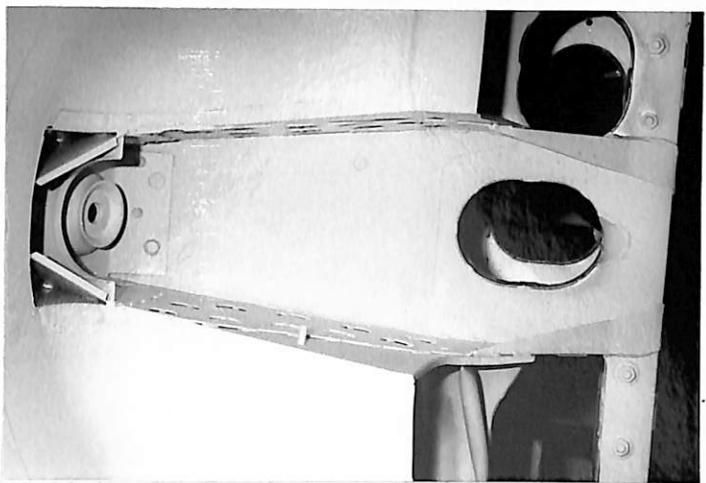
N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

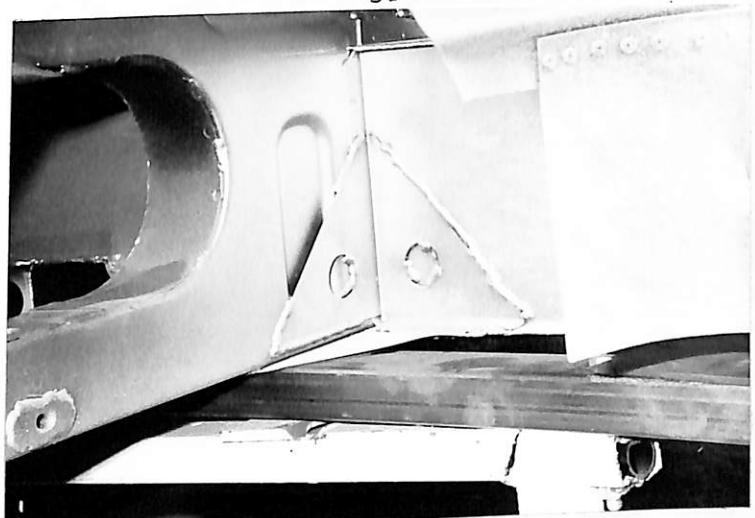
N° Ext. 01-01 ET



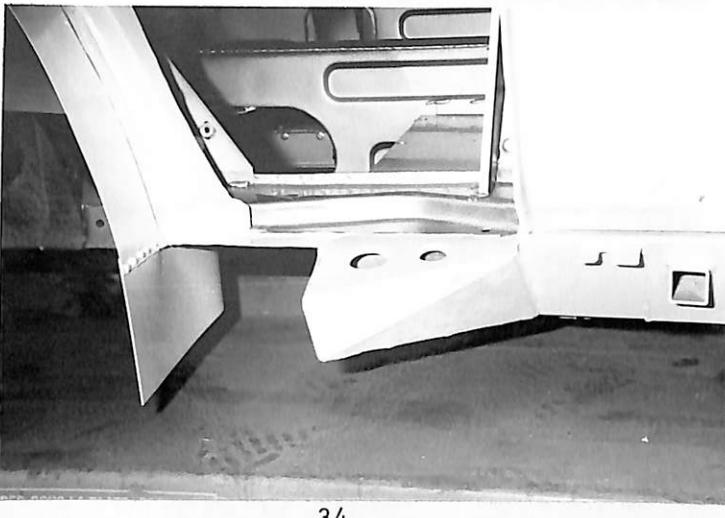
31



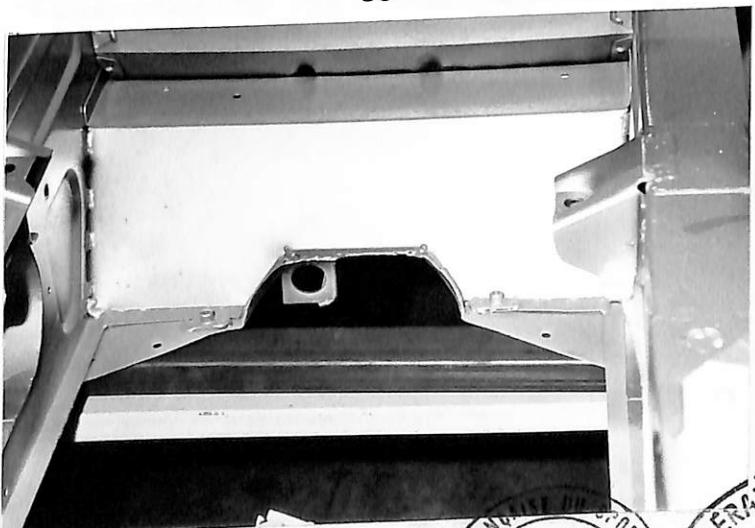
32



33



34



35



36

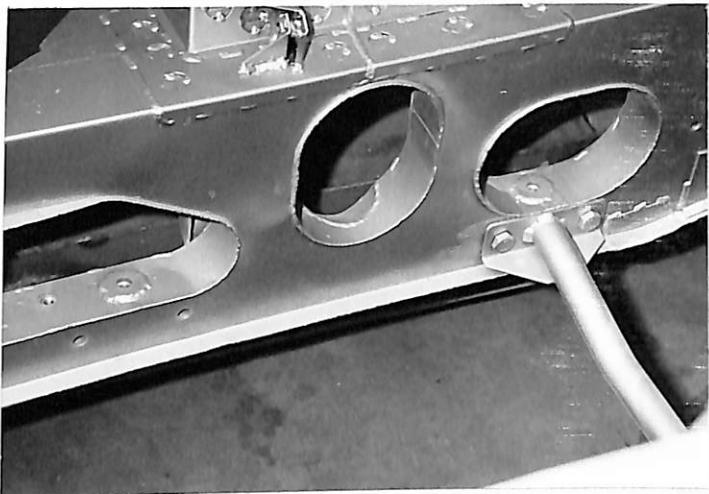


Marque
Make RENAULT

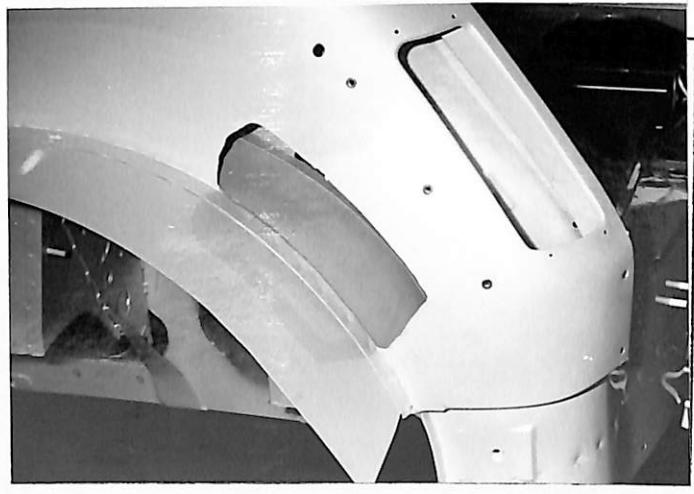
Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

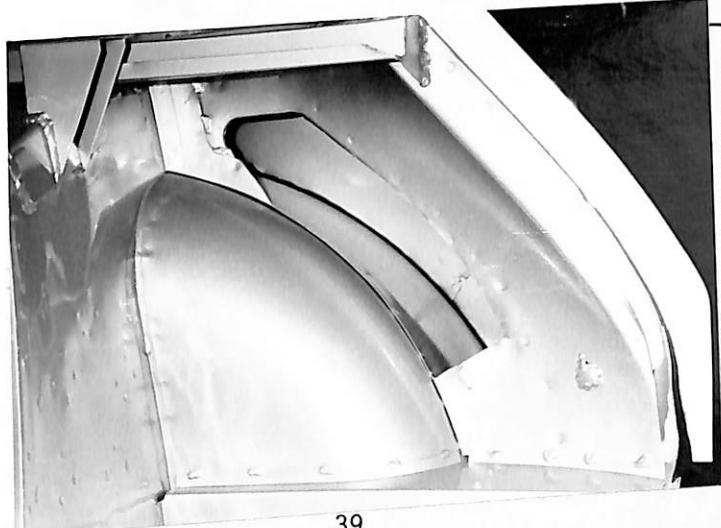
N° Ext. 01-01 ET



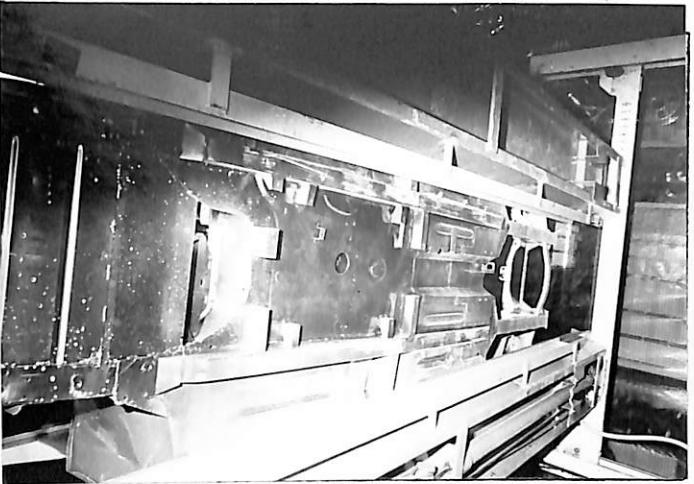
37



38



39



40



41



42



Marque
Make

RENAULT

Modèle
Model

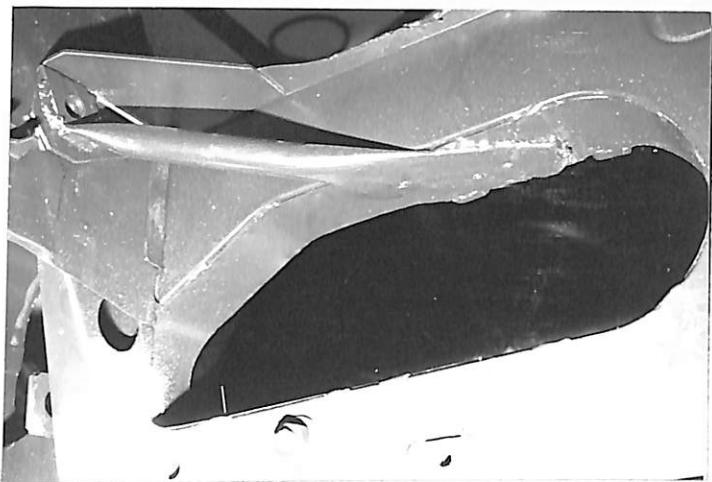
RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol.

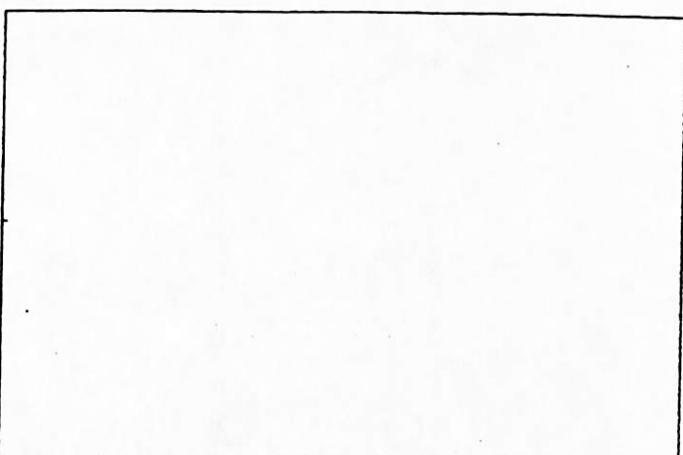
B - 267

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 01-01 ET



43



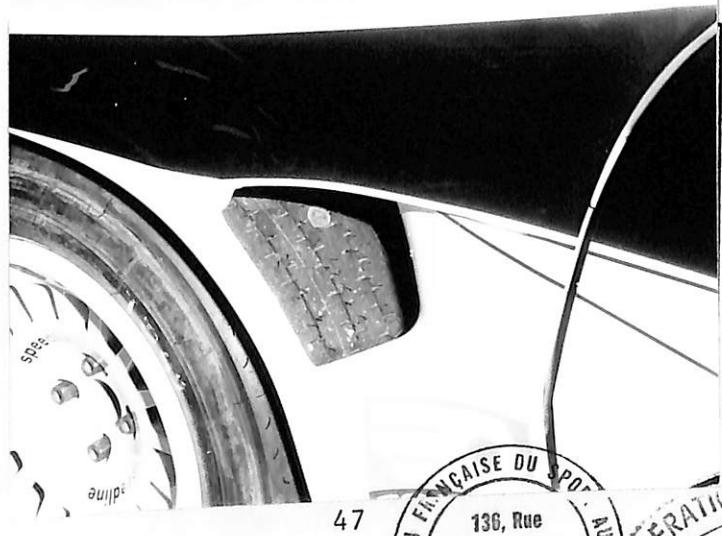
44



45



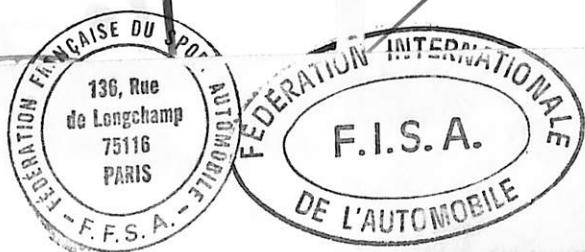
46



47



48



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

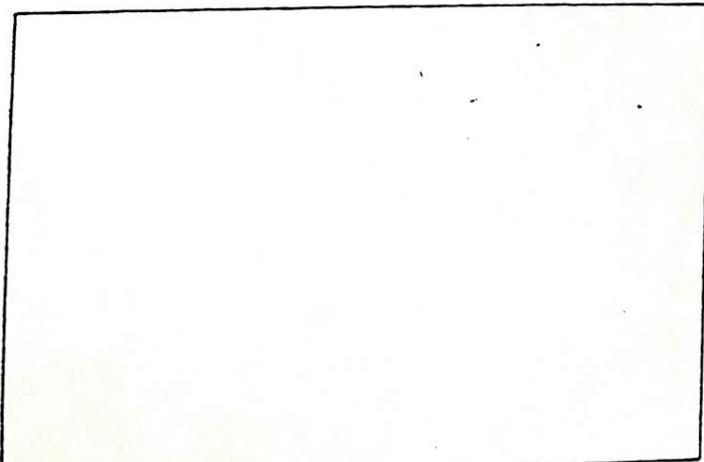
N° Ext. 01 - 01 ET



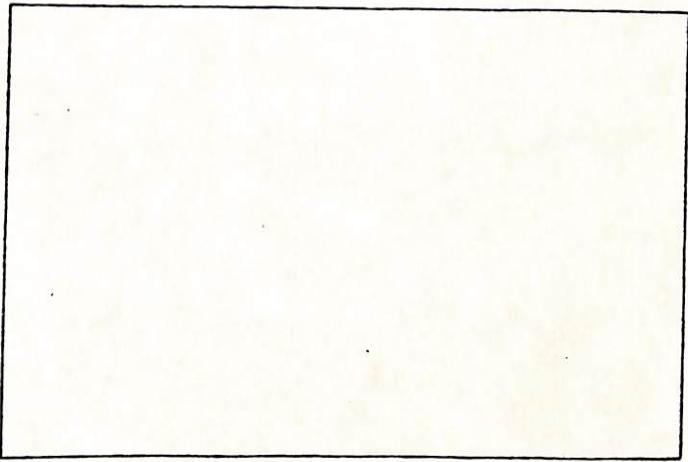
49



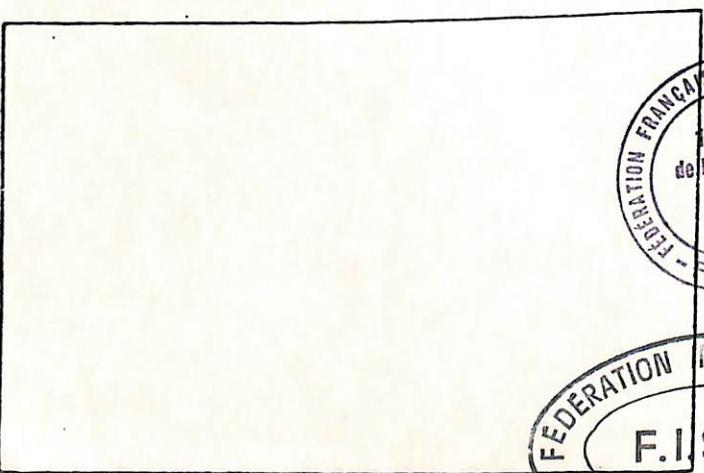
50



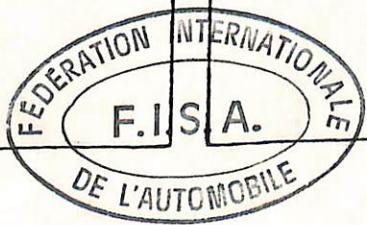
51



52



53



54



FÉDÉRATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

02 - 01 VO

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

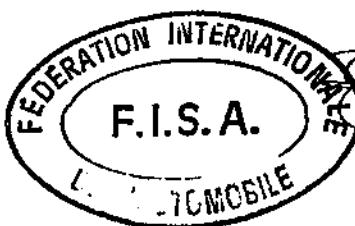
- ET** Evolution normale du type dès le numéro de châssis
• Normal evolution of the type as from chassis number _____
- VF** Variante de fourniture / Supply variant
- VO** Variante option / Option variant
- ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le
Homologation valid as from _____

01 MARS 1985

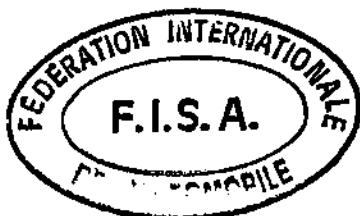
en groupe
in group _____ BConstructeur
Manufacturer _____ RENAULTModèle et type
Model and type _____ RENAULT 5 TURBO 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
5	333 a	Système de graissage moteur par carter sec	PHOTO 1 et 2
7	605	<u>Couple final</u> a) Type Engrenage conique b) Rapport 3,444 c) Nombre de dents 9 x 31	Engrenage conique 4,375 8 x 35
7	606	Transmission renforcée	PHOTO 3



Marque RENAULT Modèle RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol. B - 267
 Make RENAULT Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol. B - 267
02 - 01 V0
 N° Ext. _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
7	701 a	Bras de suspension avant supérieur gauche et droit à rotules. Bras de suspension avant inférieur gauche et droit Porte moyeu gauche et droit renforcé AV. Bras de suspension avant supérieur gauche et droit à rotules renforcé . Bras de suspension inférieur gauche et droit à commande de BAD à biellettes.AV. Barre anti-devers avant à biellette Porte moyeu avant gauche et droit super renforcé	<u>PHOTO 8</u> <u>PHOTO 9</u> <u>PHOTO 10</u> <u>PHOTO 11</u> <u>PHOTO 12</u> <u>PHOTO 13</u> <u>PHOTO 14</u>
7	701 b	Bras de suspension inférieur arrière gauche et droit à rotules. Porte moyeu arrière mécanosoudé gauche ou droit Porte moyeu arrière mécanosoudé gauche et droit renforcé. Porte moyeu arrière en aluminium Bras de suspension inférieur arrière gauche et droit renforcé.	<u>PHOTO 15</u> <u>PHOTO 16</u> <u>PHOTO 17</u> <u>PHOTO 18</u> <u>PHOTO 19</u>
8 et 9	803 e/9	Disque de frein avant et arrière Ø 276,6 Disque de frein avant et arrière Ø 299 Disque de frein avant et arrière Ø 299 Disque de frein avant et arrière Ø 260	<u>PHOTO 4</u> <u>PHOTO 5</u> <u>PHOTO 6</u> <u>PHOTO 7</u>



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

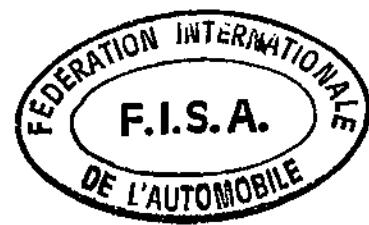
N° Homol.

B - 267

02 - 01

N° Ext.

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
8	803 b	Nombre de maître - cylindre : 2	<u>PHOTO 21</u>
	803 b1	Pédalier double maître cylindre avec réglage par palonnier :	
		Alésage 0,7" : 17,78 mm 0,75" : 19,05 mm 0,812" : 20,62 mm 0,88" : 22,35 mm	Alésage 0,63" : 16,00 mm 0,70" : 17,78 mm 0,75 : 19,05 mm
	803 b	Nombre de maître cylindre : 1	
	803 b1	Alésage : 25,5 mm	
	803 h	Frein de stationnement hydraulique à répartiteur à levier.	<u>PHOTO 23</u>
	804 b	Rapports de direction: - 12,67/1 - 14,90/1	
		Colonne de direction équipée d'un amortisseur de vibration.	<u>PHOTO 24</u>



Marque
Make

RENAULT

Modèle
Model

RENAULT 5 TURBO 1430

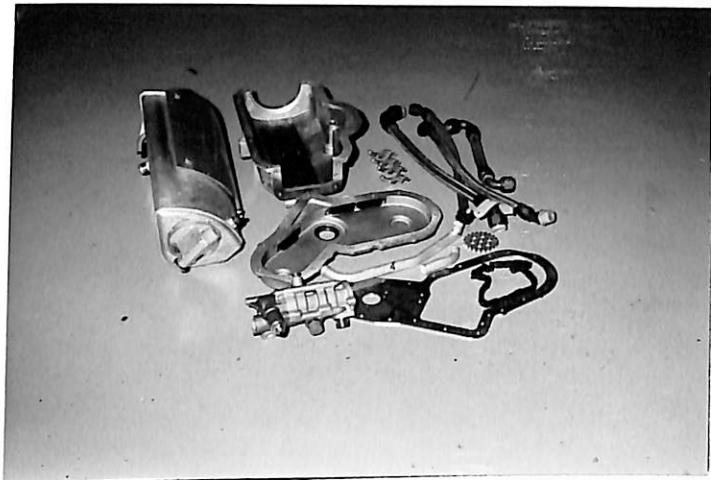
B - 267

N° Homol

02 - 01 VO

N° Ext.

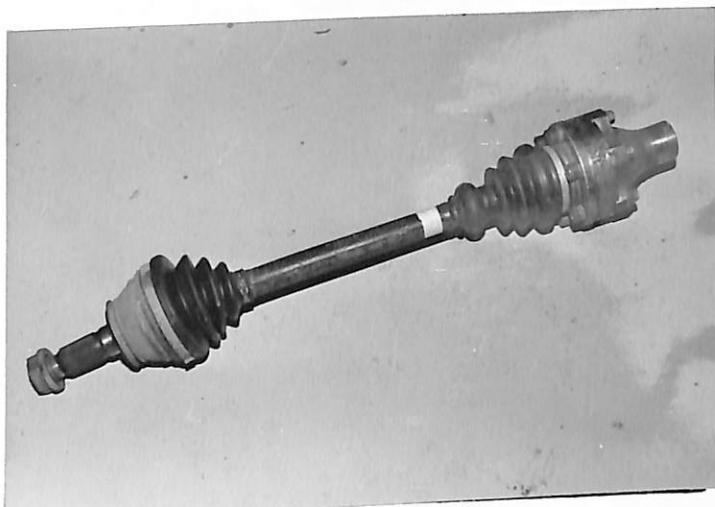
PHOTOS / PHOTOS



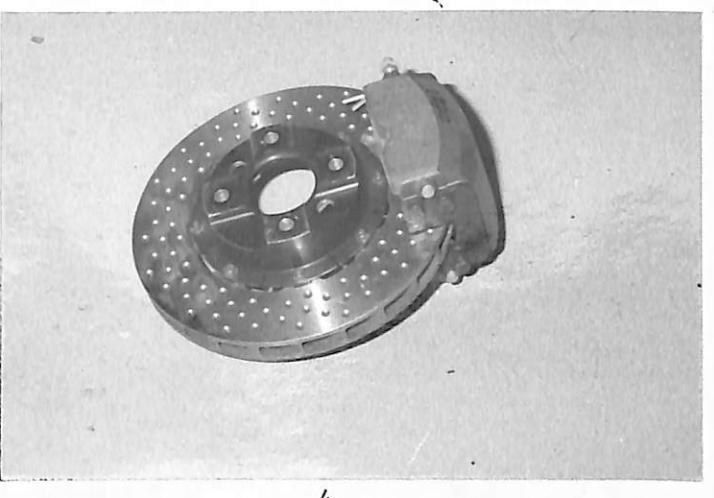
1



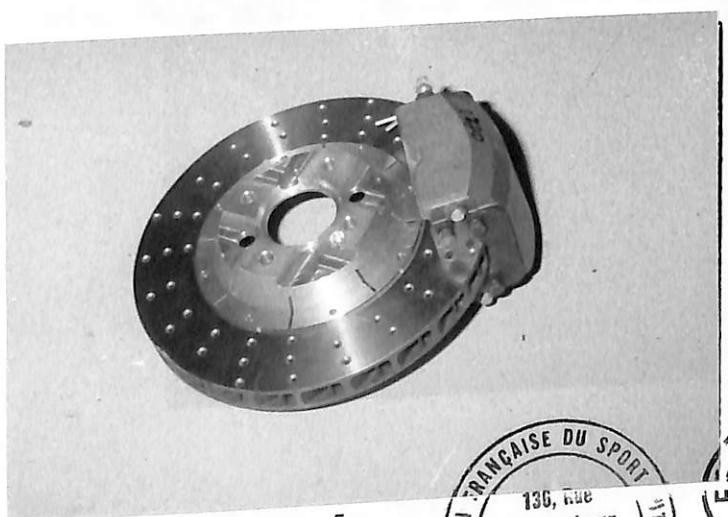
2



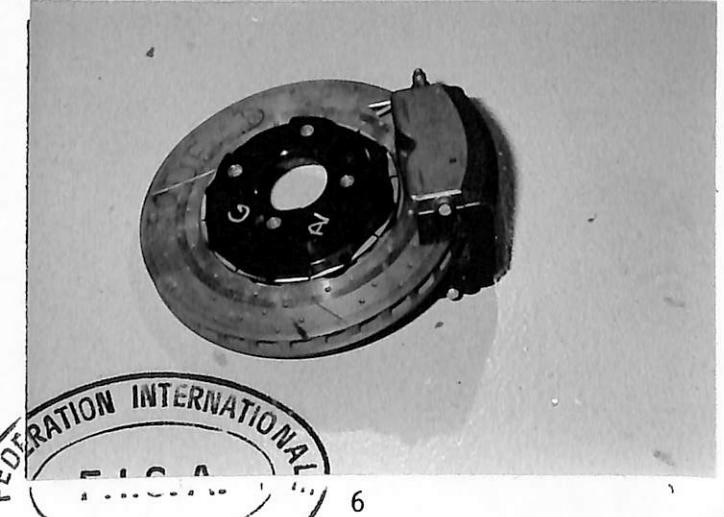
3



4



5



6



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

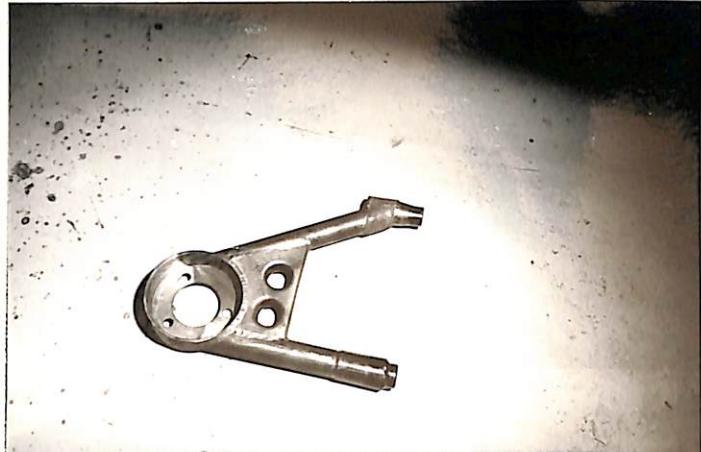
N° Homol. B - 267

PHOTOS / PHOTOS

N° Ext. 02 - 01 VO



7



8



9



10



11



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

B - 267

N° Homot.

PHOTOS / PHOTOS

02 - 01 V0

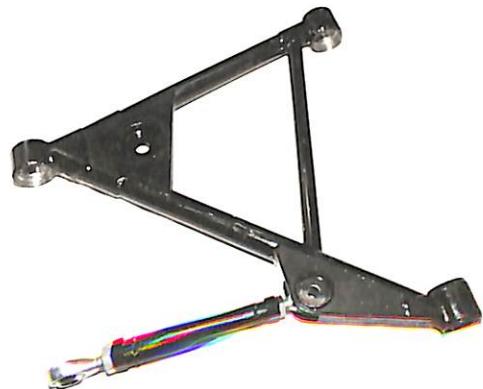
N° Ext.



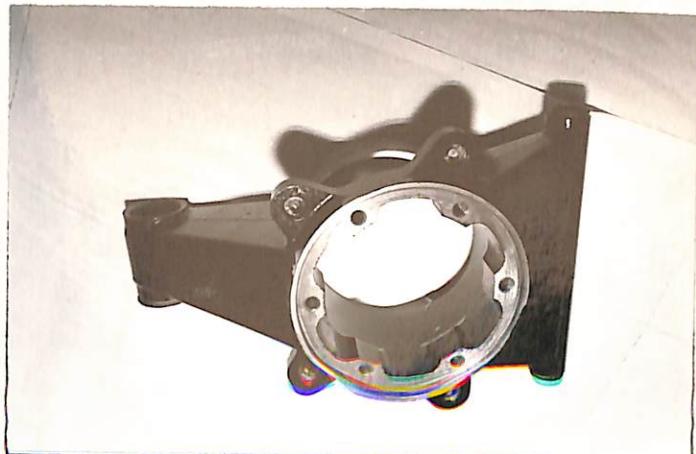
13



14



15



16



17



18



Marque
Make

RENAULT

Modèle
Model

RENAULT 5 TURBO 1430

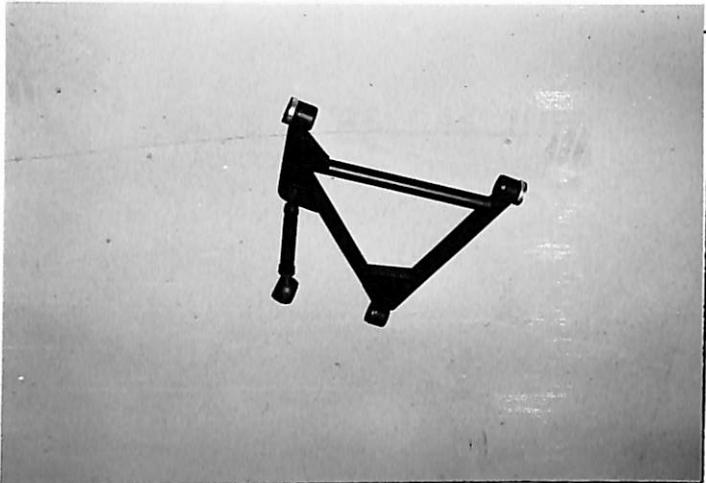
B - 267

N° Homol

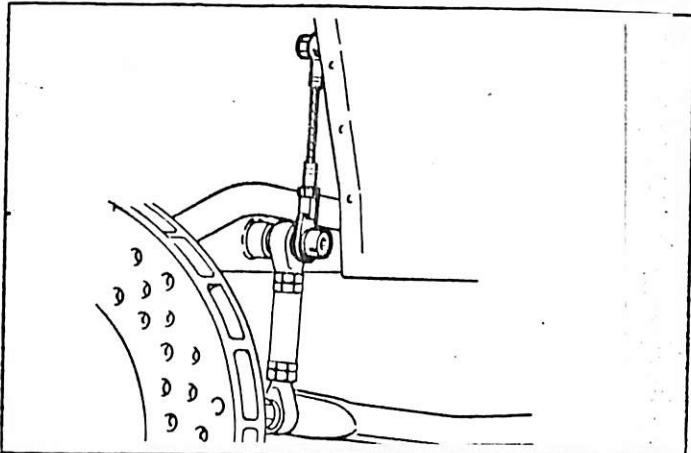
02 - 01 VO

N° Ext.

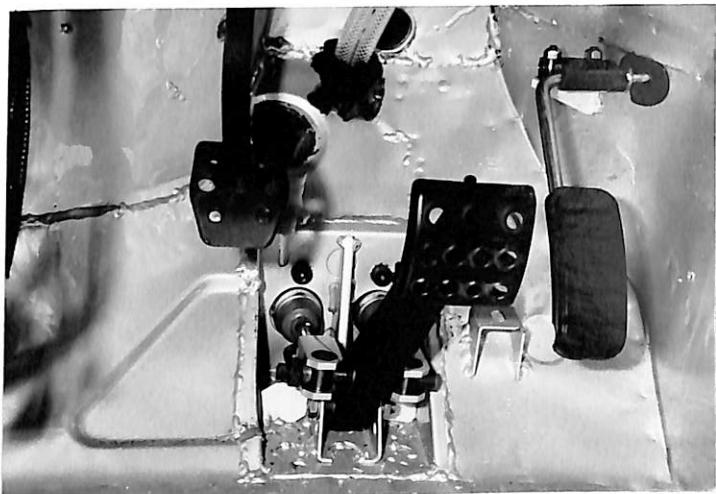
PHOTOS / PHOTOS



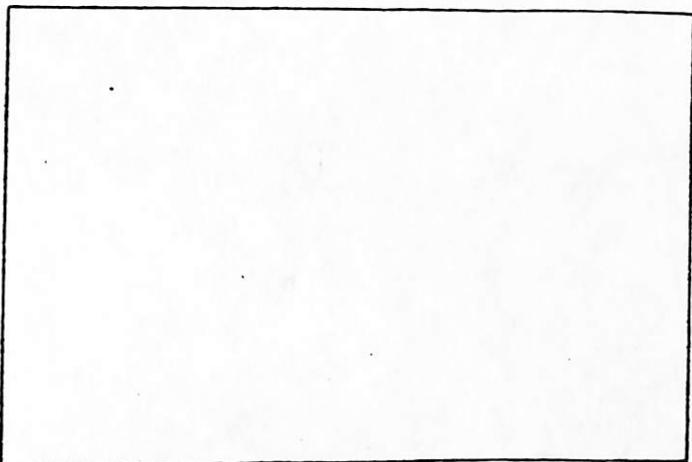
19



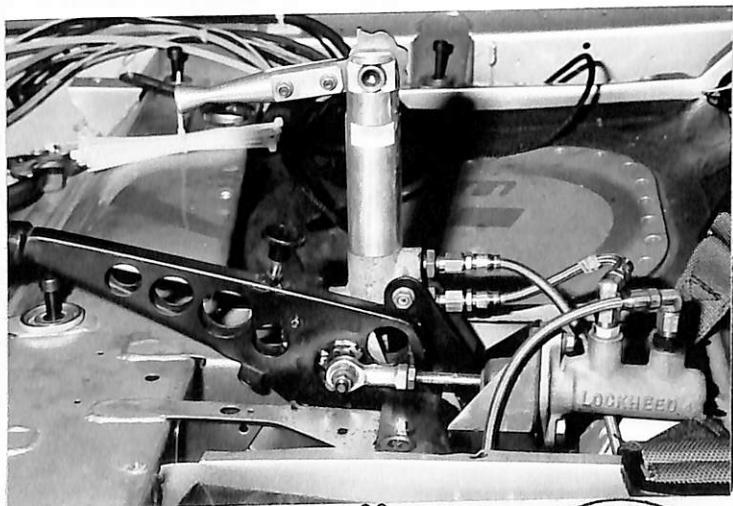
20



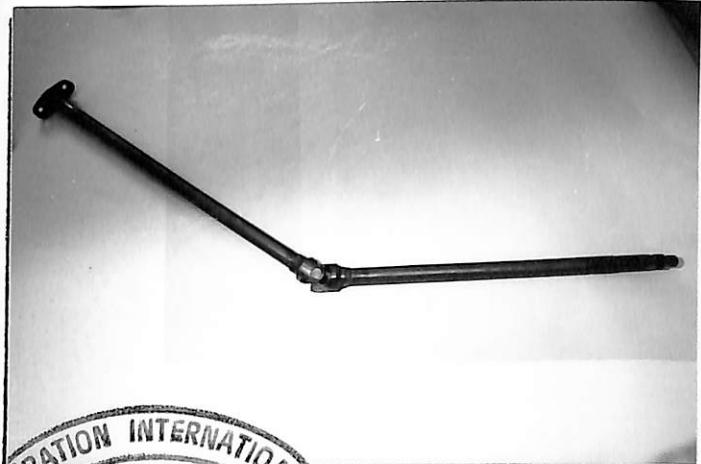
21



22



23



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol
B - 267

02 - 01 V0

N° Ext.

803. Freins:

Brakes:

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

PHOTO 4	
Avant / Front	Arrière / Rear
4	4
38,1 mm	38,1 mm
/ mm ($\pm 1,5$ mm)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)
/	/
/ cm ²	/ cm ²
/ mm	/ mm
2	2
1	1

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

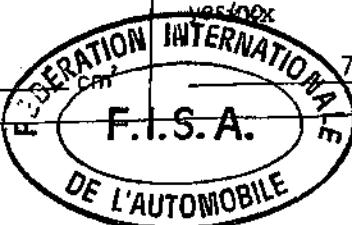
g9) Disques ventilés

Ventilated disc

g10) Surface de freinage par roue

Braking surface per wheel

AV / Front	AR / Rear
ALUMINIUM	ALUMINIUM
26,1 mm	26,1 mm
276,6 mm (± 1 mm)	276,6 mm (± 1 mm)
275,6 mm	275,6 mm
172,6 mm	172,6 mm
126,5 mm	126,5 mm
oui/yes	oui/yes
725,15 cm ²	725,15 cm ²



Marque RENAULT

Modèle RENAULT 5 TURBO 1430

B - 267

Make RENAULT

Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol.

N° Ext. 02-01 V0

803. Freins:

Brakes:

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

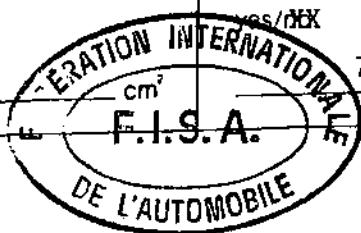
g2) Nombre d'étriers par roue
Number of calipers per wheel

PHOTO 5

	Avant / Front	Arrière / Rear
e)	4	4
e1)	38,1 mm	38,1 mm
f1)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)
f2)	/	/
f3)	/ cm ²	/ cm ²
f4)	/ mm	/ mm
g1)	2	2
g2)	1	1

- 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
g3)	ALUMINIUM	ALUMINIUM
g4)	28 mm	28 mm
g5)	299 mm (± 1 mm)	299 mm (± 1 mm)
g6)	298 mm	298 mm
g7)	195 mm	195 mm
g8)	126,5 mm	126,5 mm
g9)	Oui/YES yes/oui	Oui/YES yes/oui
g10)	797,6 cm ²	797,6 cm ²



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol.

B - 267

02 - 01 V0

N° Ext.

803. Freins:

Brakes:

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

PHOTO 6

Avant / Front	Arrière / Rear
4	4
38,1 mm	38,1 mm
/ mm ($\pm 1,5$ mm)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)
/	/
/ cm ²	/ cm ²
/ mm	/ mm
2	2
1	1

- 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
ALUMINIUM	ALUMINIUM
28 mm	28 mm
299 mm (± 1 mm)	299 mm (± 1 mm)
298 mm	298 mm
195 mm	195 mm
126,5 mm	126,5 mm
oui/nos yes/nox	oui/nos yes/nox
797,6 cm ²	797,6 cm ²



B - 267

Marque
Make RENAULTModèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

Nº Homol.

Nº Ext. 02-01 VO

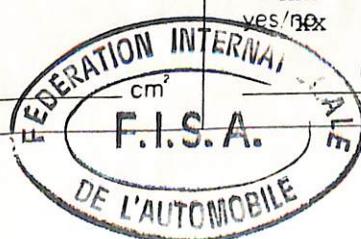
803. Freins:

Brakes:

e) Nombre de cylindres par roue:
Number of cylinders per wheel:e1) Alésage
Boref) Freins à tambours:
Drum brakes:f1) Diamètre intérieur
Interior diameterf2) Nombre de mâchoires par roue.
Number of shoes per wheelf3) Surface de freinage
Braking surfacef4) Largeur des garnitures
Width of the shoesg) Freins à disques:
Disc brakes:g1) Nombres de sabots par roue
Number of pads per wheelg2) Nombre d'étriers par roue
Number of calipers per wheel

	Avant / Front	Arrière / Rear
e)	1	1
e1)	54 mm	54 mm
f1)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)
f2)	/	/
f3)	/ cm ²	/ cm ²
f4)	/ mm	/ mm
g1)	2	2
g2)	1	1

	AV / Front	AR / Rear
g3)	<u>ALUMINIUM - ACIER</u>	<u>ALUMINIUM - ACIER</u>
g4)	20 mm	20 mm
g5)	260 mm (± 1 mm)	260 mm (± 1 mm)
g6)	260 mm	260 mm
g7)	156 mm	156 mm
g8)	90 mm	90 mm
g9)	oui/ yes/ non/ no	oui/ yes/ non/ no
g10)	679,6 cm ²	679,6 cm ²





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

03 - 02 VO

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

VO Variante option / Option variant

Homologation valable dès le
Homologation valid as from

01 MARS 1985

en groupe
in group

B

Constructeur de la voiture
Manufacturer of the car

RENAULT

Modèle et type
Model and type

RENAULT 5 TURBO 1430

ARCEAU / CAGE DE SECURITE

ROLLBAR / ROLLCAGE

Arceau principal

Main rollbar

Entretoise

longitudinale/diagonale

Longitudinal/diagonal

strut

Arceau avant

Front rollbar

Fabricant de l'arceau

Rollbar manufacturer

Matériaux

Material

Diamètre extérieur

Exterior diameter

Epaisseur de paroi

Wall thickness

Limite élastique

Elastic limit

Résistance à la traction

Tensile strength

Poids total y-compris les fixations

Total weight including fixings

ALPINE RENAULT

ACIER

ACIER

/

ACIER

38 mm

38 mm/ mm

20 mm

2,5 mm

2,5 mm/ mm

1,5 mm

32 kg/mm²32 kg/mm²/ kg/mm²32 kg/mm²60 kg/mm²60 kg/mm²/ kg/mm²60 kg/mm²

Arceau/cage complet(e) hors de la voiture
Complete rollbar/rollcage outside the car



Nous attestons que le présent arceau / la présente cage de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FIA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions et ses résistances aux contraintes.

We certify that the present rollbar/rollcage complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections and its stress resistances.

Signature du représentant du constructeur du véhicule
Signature of the car manufacturer representative

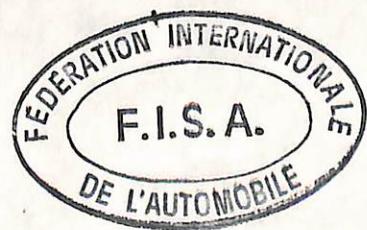
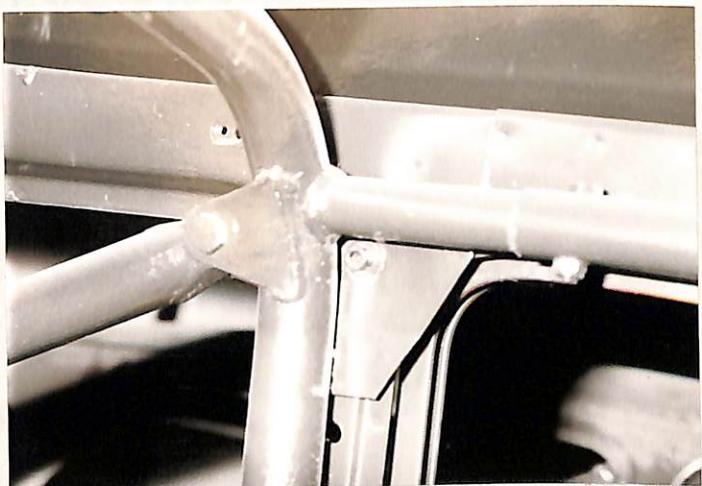
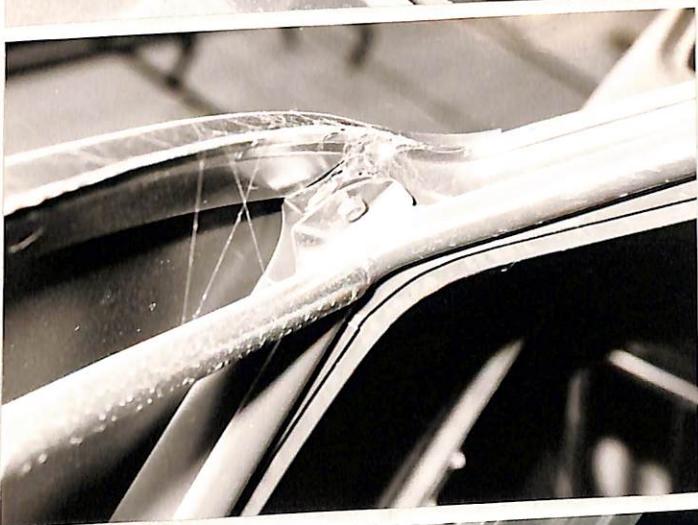
Bernard DUDOT Directeur Technique

Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol. B - 267

PHOTOS OU DESSINS DES FIXATIONS SUR LA COQUE :
PHOTOS OR DRAWINGS OF THE ATTACHMENTS ON THE BODY :

N° Ext. 03 - 02 V0





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

04 - 03 VO

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

VO Variante option / Option variant

Homologation valable dès le
Homologation valid as from

01 MARS 1985

en groupe
in group

B

Constructeur de la voiture
Manufacturer of the car

RENAULT

Modèle et type

Model and type RENAULT 5 TURBO 1430

ARCEAU / CAGE DE SECURITE

ROLLBAR / ROLLCAGE

Arceau principal

Main rollbar

Entretoise

longitudinale/diagonale

Longitudinal/diagonal strut

Arceau avant

Front rollbar

Fabricant de l'arceau
Rollbar manufacturer

Winfried Matter GmbH, Industriegebiet, D - 7523 Graben-Neudorf
West-Germany, Telefon: 07255-5071 Telex: 7822215 mat. d

Matériaux

Material

Diamètre extérieur
Exterior diameter

ALZn Mg 1

ALZn Mg 1 /

Al Zn Mg 1

40 mm

40 mm/ mm

40 mm

Epaisseur de paroi

3,5 mm

3,5 mm/ mm

3,5 mm

Wall thickness

29 - 345 kg/mm²29 - 345 kg/mm²/ kg/mm²29 - 345 kg/mm²

Limité élastique

Elastic limit

kg/mm²kg/mm²

Résistance à la traction

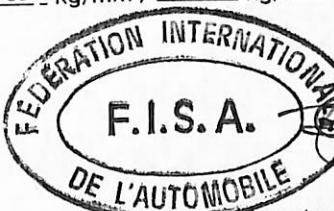
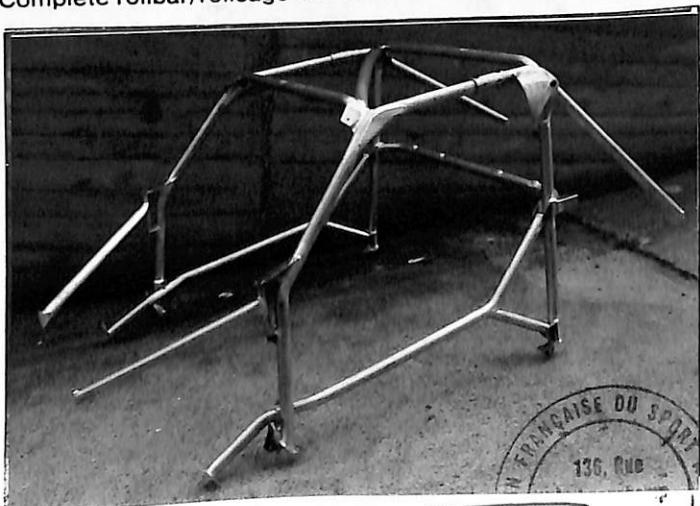
35 - 39 kg/mm²35 - 39 kg/mm²/ kg/mm²35 - 39 kg/mm²

Tensile strength

Poids total y-compris les fixations
Total weight including fixings

26,0 kg

Arceau/cage complet(e) hors de la voiture
Complete rollbar/rollcage outside the car



Nous attestons que le présent arceau / la présente cage de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FIA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions et ses résistances aux contraintes.

We certify that the present rollbar/rollcage complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections and its stress resistances.

Signature du représentant du constructeur du véhicule
Signature of the car manufacturer representative

Bernard DUDOT Directeur Technique



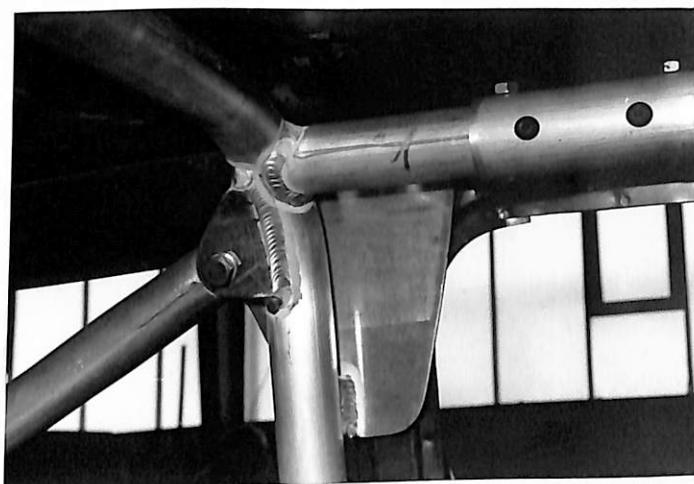
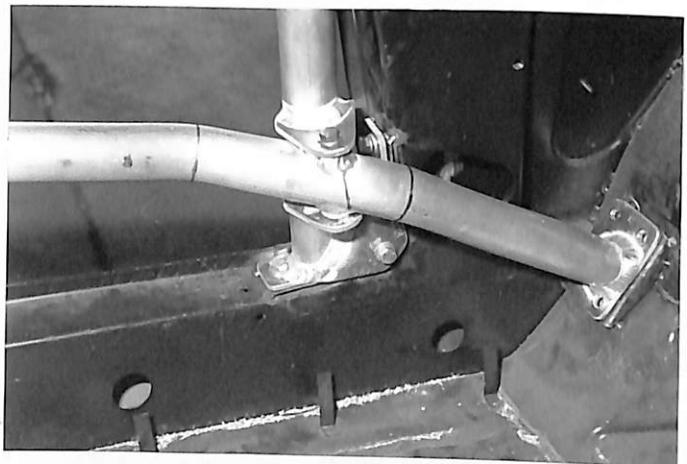
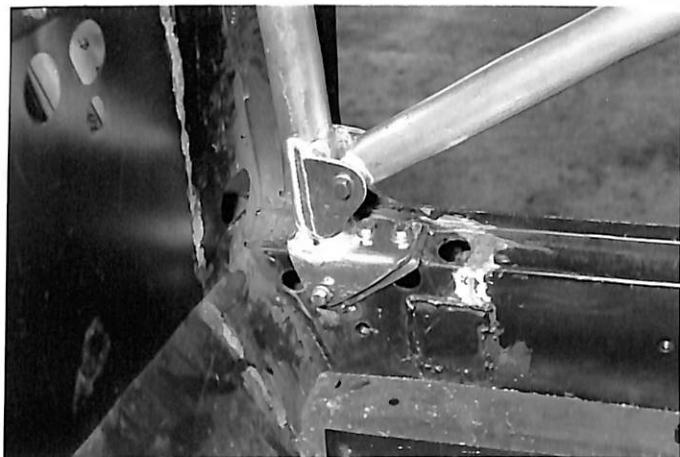
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol. B - 267

N° Ext. 04 - 03 V0

PHOTOS OU DESSINS DES FIXATIONS SUR LA COQUE :
PHOTOS OR DRAWINGS OF THE ATTACHMENTS ON THE BODY :





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

05 - 04 VO

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

 VO Variante option / Option variantHomologation valable dès le
Homologation valid as from

01 MARS 1985

en groupe
in group

B

Constructeur de la voiture
Manufacturer of the car RENAULTModèle et type
Model and type RENAULT 5 TURBO 1430

ARCEAU / CAGE DE SECURITE

ROLLBAR / ROLLCAGE

Arceau principal

Main rollbar

Entretoise

longitudinale/diagonale Longitudinal/diagonal strut

Arceau avant

Front rollbar

Fabricant de l'arceau
Rollbar manufacturerWinfried Matter GmbH, Industriegebiet, D - 7523 Graben-Neudorf
West-Germany, Telefon: 07255-5071 Telex: 7822215 mat d**Matériel**
Material

ALZn Mg 1

ALZn Mg 1 /

ALZn Mg 1

Diamètre extérieur
Exterior diameter

40 mm

40 mm/ mm

40 mm

Epaisseur de paroi
Wall thickness

3,5 mm

3,5 mm/ mm

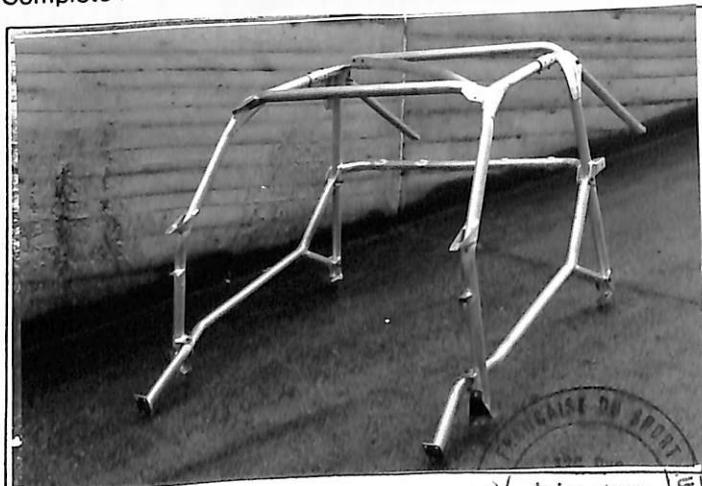
3,5 mm

Limite élastique
Elastic limit29 - 345 kg/mm²29 - 345 kg/mm²/ kg/mm²29 - 345 kg/mm²**Résistance à la traction**
Tensile strength35 - 39 kg/mm²35 - 39 kg/mm²/ kg/mm²35 - 39 kg/mm²**Poids total y-compris les fixations**
Total weight including fixings

22,5 kg

kg

kg

Arceau/cage complet(e) hors de la voiture
Complete rollbar/rollcage outside the car

Nous attestons que le présent arceau / la présente cage de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FIA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions et ses résistances aux contraintes.
We certify that the present rollbar/rollcage complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections and its stress resistances.

Signature du représentant du constructeur du véhicule
Signature of the car manufacturer representative

Bernard DUDOT Directeur Sportif



Marque
Make RENAULT

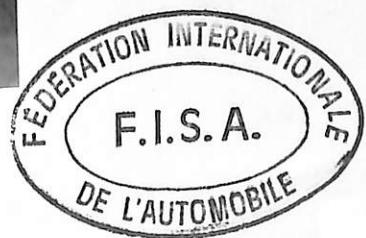
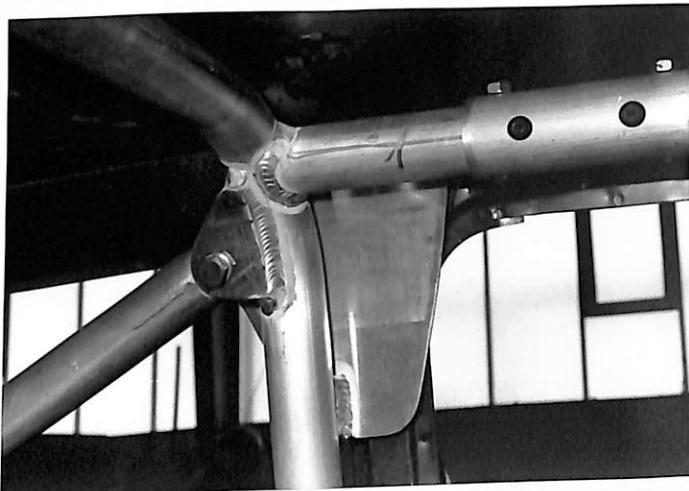
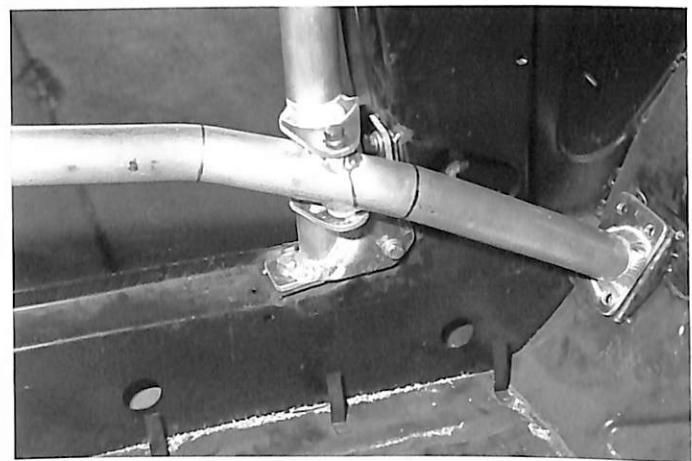
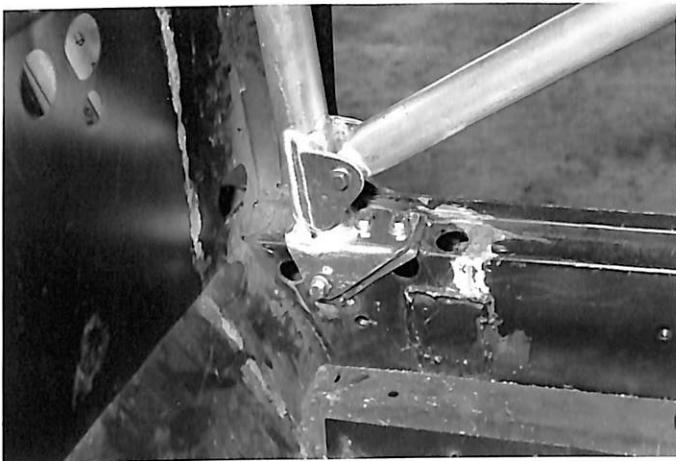
Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol.

B - 267

N° Ext. 05 - 04 VO

PHOTOS OU DESSINS DES FIXATIONS SUR LA COQUE :
PHOTOS OR DRAWINGS OF THE ATTACHMENTS ON THE BODY :





FÉDÉRATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B 267

Extension N°

06 - 05 VO

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

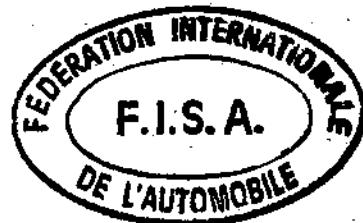
- ES** Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
- ET** Evolution normale du type / Normal evolution of the type
- VF** Variante de fourniture / Supply variant
- VO** Variante option / Option variant
- ER** Errata / Erratum

Homologation valable dès le
Homologation valid as from 1er AVRIL 1985

en groupe
in group B

Constructeur _____ Modèle et type _____
Manufacturer RENAULT Model and type RENAULT 5 TURBO 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
7	701	Triangle supérieur avant terre	<u>PHOTO 1</u>
9	804	Amortisseur de direction	<u>PHOTO 2</u>
8	803	Disque de frein	<u>PHOTOS 3 et 4</u>



Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO N° Homol. B 267

N° Ext. 06 - 05 V0

803. Freins:

Brakes:

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

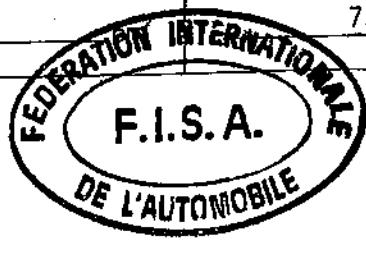
Number of calipers per wheel

PHOTOS 3

Avant / Front / AR	Arrière / Rear / AV
4	4
41,3 mm	38,1 mm
/ mm ($\pm 1,5$ mm)	/ mm ($\pm 1,5$ mm)
/	/
/ cm ²	/ cm ²
/ mm	/ mm
2	2
1	1

PHOTOS 4

AV / Front / AR	AR / Rear / AV
ALUMINIUM	ALUMINIUM
28 mm	26,1 mm
299 mm (± 1 mm)	276,6 mm (± 1 mm)
298 mm	275,6 mm
195 mm	172,6 mm
126,5 mm	126,5 mm
oui/ yes	oui/ yes
797,6	725,2 cm ³



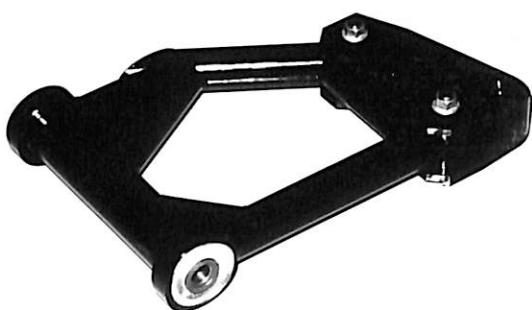
Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

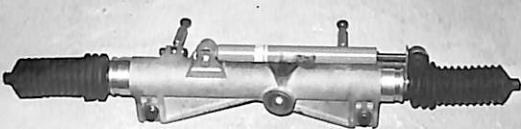
N° Homol B 267

PHOTOS / PHOTOS

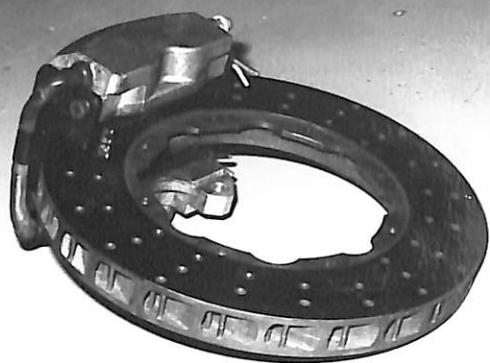
N° Ext. 06 - 05 V0



1



2



3



4





FÉDÉRATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B-267

Extension N°

07 / 01 ER

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

- 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** Errata / Erratum

Homologation valable dès le
Homologation valid as from.

01 MAI 1985

en groupe
in group —

B

Constructeur
Manufacture

RENAULT

Modèle et type
Model and type

TURBO 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
01/01 ET page 42	→	<p>article 334c roue de turbine</p> <ul style="list-style-type: none"> - C3 : 24,08 mm + 0,3 - 0,2 mm - C4 : B: 9,74 mm + - 0,7 mm
	→	<p>article 334e roue de compression</p> <ul style="list-style-type: none"> - e3: 31,29 - 24,42 mm + 0,3 - 0,2 mm - e4: B: 5,31 + - 0,7 mm



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

08 - 06 VO

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

- 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** Errata / Erratum

Homologation valable dès le
Homologation valid as from 1er JUILLET 1985

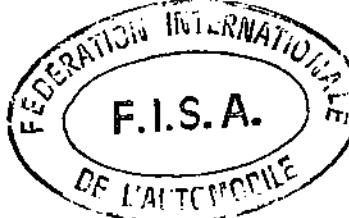
en groupe
in group

B

Constructeur
Manufacturer RENAULT

Modèle et type
Model and type RENAULT 5 TURBO 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
9	804	<u>DIRECTION</u> Biellettes de direction renforcées	<u>PHOTO</u> 1
7	701 a	<u>SUSPENSION AVANT</u> Triangle supérieur avant mauvaise route	<u>PHOTO</u> 2

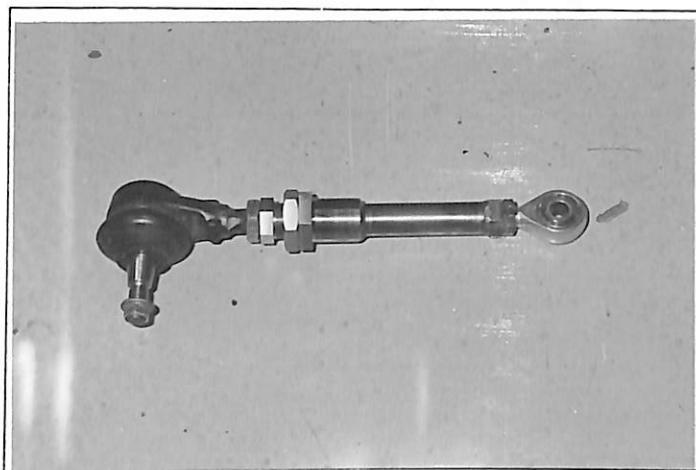


Scout Motoring

Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430 N° Homol B - 267

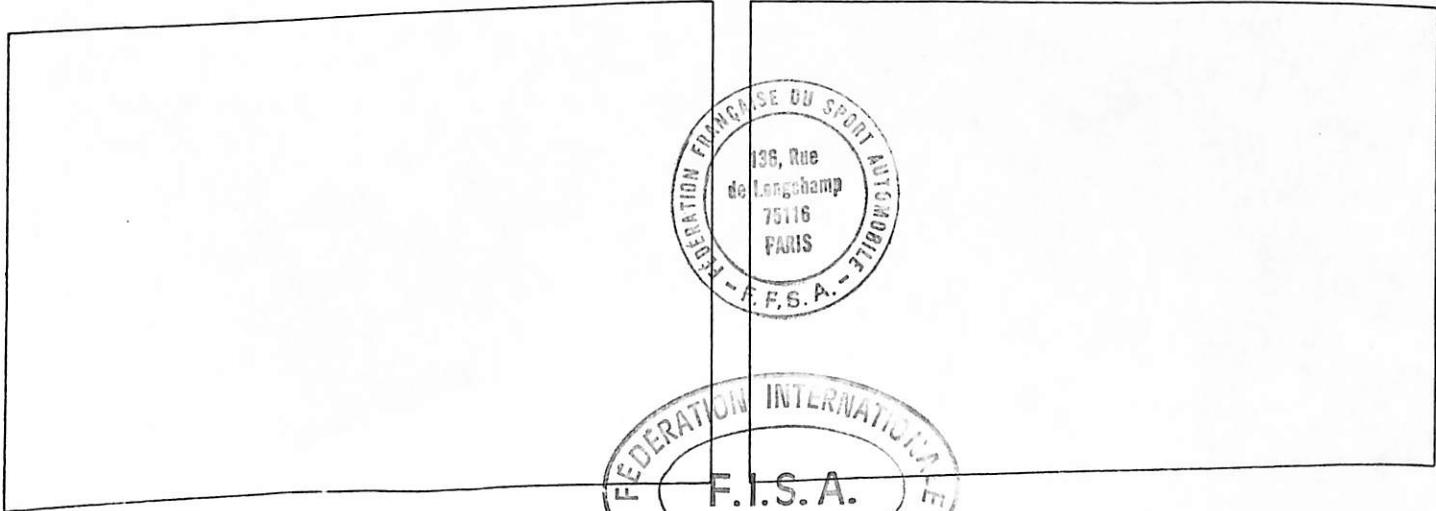
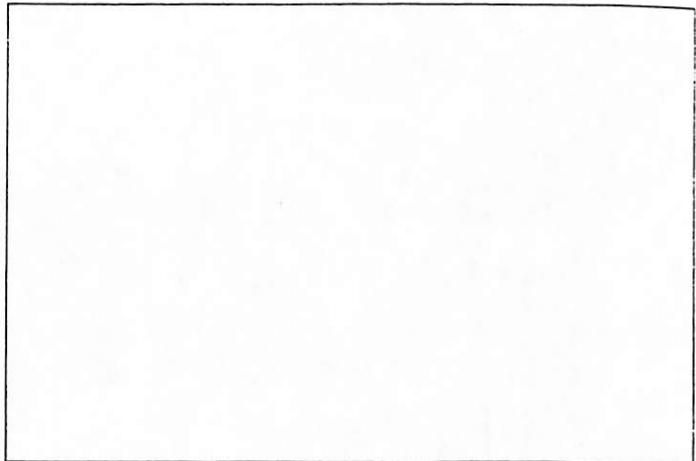
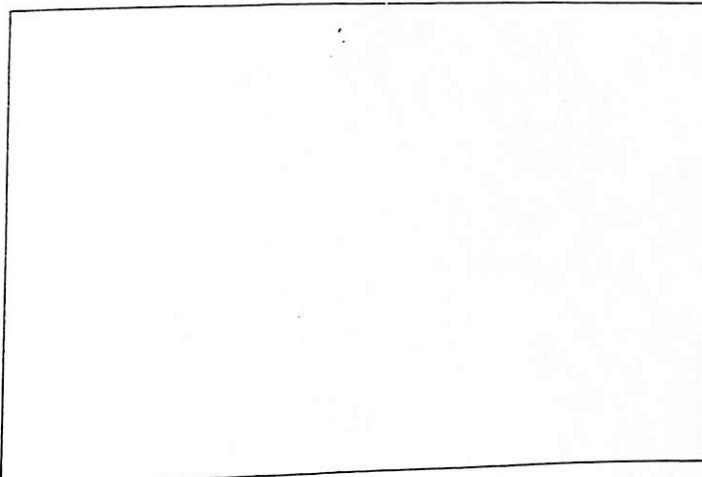
08 - 06 VO



1



2





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

09 - 02 ER

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

- 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** Errata / Erratum - ET 01/01

Homologation valable dès le _____ 1er JUILLET 1985 _____ en groupe
Homologation valid as from _____ 1er JUILLET 1985 _____ in group _____ B _____

Constructeur _____ RENAULT _____ Modèle et type
Manufacturer _____ Model and type _____ RENAULT 5 TURBO 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
6	603 e	<p><u>BOITE de VITESSES</u></p> <p>Rapports de 4ème</p> <ul style="list-style-type: none">- Rapport : 1,26 était 1,250- Nombre de dents : 29 x 23 était 30 x 24- Synchro : OUI était OUI





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

10 - 07 VO

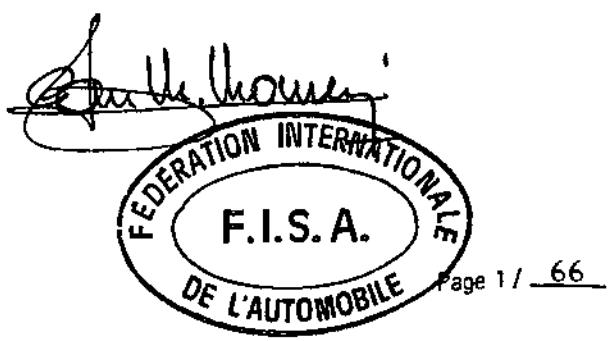
FICHE D'EXTENSION A L'HOMOLOGATION OFFICIELLE FISA FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

- 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** Errata / Erratum

Homologation valable dès le _____ en groupe _____
Homologation valid as from 1er OCTOBRE 1985 in group B

Constructeur _____ Modèle et type _____
Manufacturer RENAULT Model and type Renault 5 Turbo 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description	
9	901	TOIT OUVRANT	PHOTO 1
8	803	FREINS	PHOTO 2



*Marque
Make RENAULT

Modèle
Model Renault 5 Turbo 1430

N° Homol B - 267

N° Ext.

10 - 07 VO

PHOTO 2

PHOTO 2

803. Freins:

Brakes:

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	4	4
41,3 mm	41,3 mm	
- mm ($\pm 1,5$ mm)	- mm ($\pm 1,5$ mm)	
- cm ²	- cm ²	
- mm	- mm	
2	2	1
1		



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

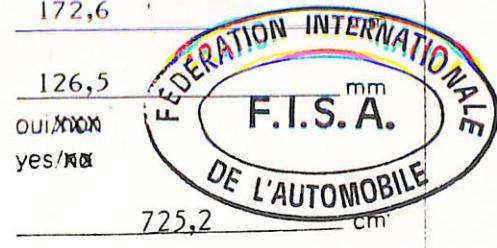
g9) Disques ventilés

Ventilated disc

g10) Surface de freinage par roue

Braking surface per wheel

	AV / Front	AR / Rear
ALUMINIUM	ALUMINIUM	
28 mm	28 mm	
276,6 mm (± 1 mm)	276,6 mm (± 1 mm)	
275,6 mm	275,6 mm	
172,6 mm	172,6 mm	
126,5 mm	126,5 mm	
oui/ non yes/ no	oui/ non yes/ no	
725,2 cm ²	725,2 cm ²	



Marque

Make RENAULT

Modèle

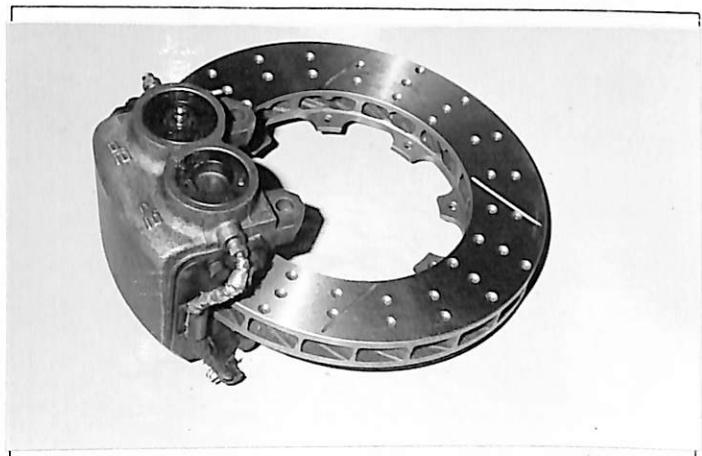
Model Renault 5 Turbo 1430

N° Homol B - 267

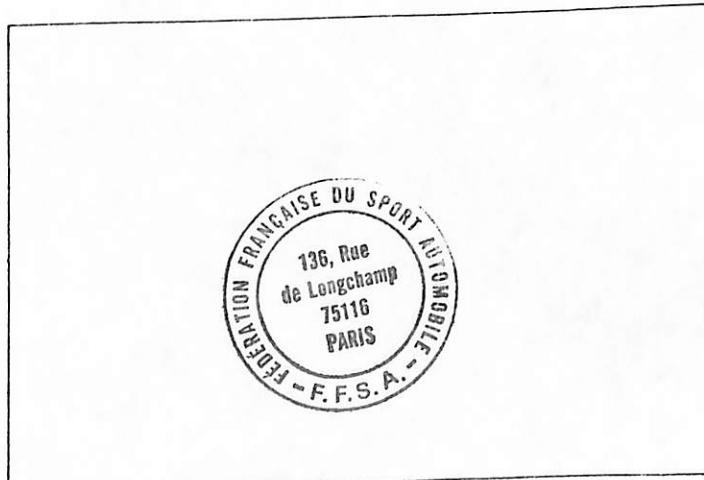
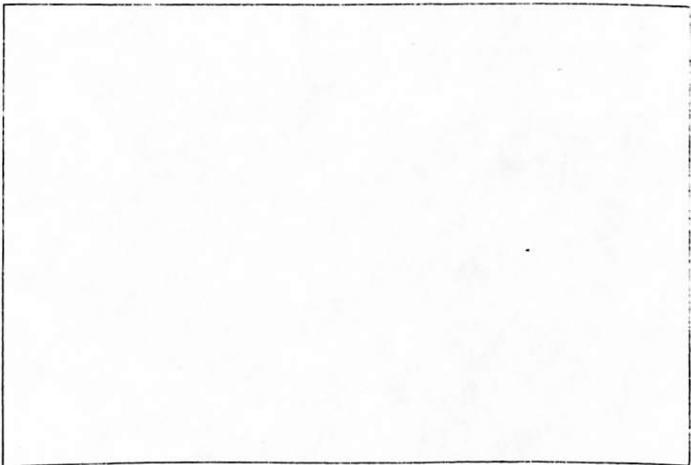
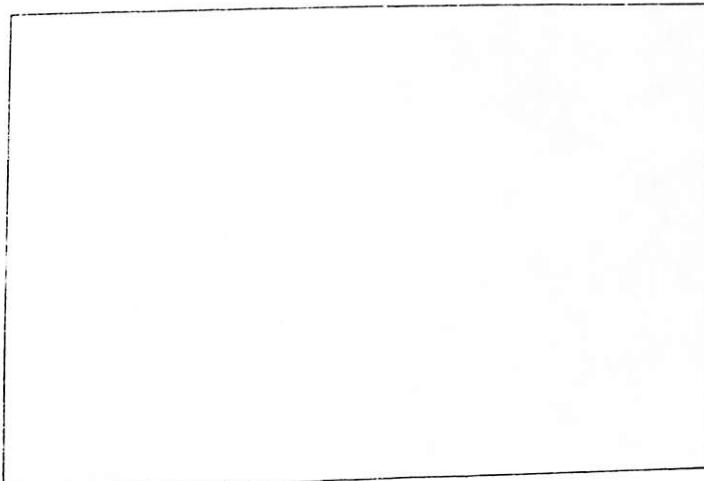
10 - 07 Vu



1



2





FÉDÉRATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

11 - 08 VO

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

- 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** Errata / Erratum

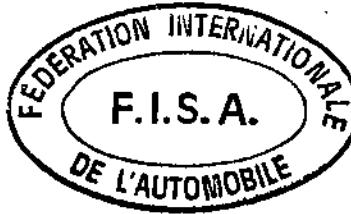
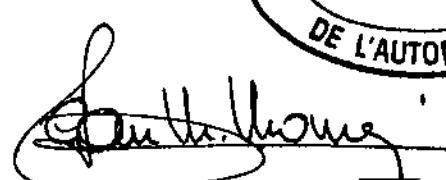
Homologation valable dès le
Homologation valid as from

1 Janvier 1986

en groupe
in group _____ R _____

Constructeur **RENAULT**
Manufacturer _____

Modèle et type
Model and type **RENAULT 5 TURBO 1430**

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
		<p>MOYEU ROUE AV. ET AR. A FIXATION CENTRALE - <u>PHOTO 1</u></p>     

Marque
Make RENAULT

Modèle
Model RENAULT 5 TURBO 1430

N° Homol B 267

11 - 08 V0

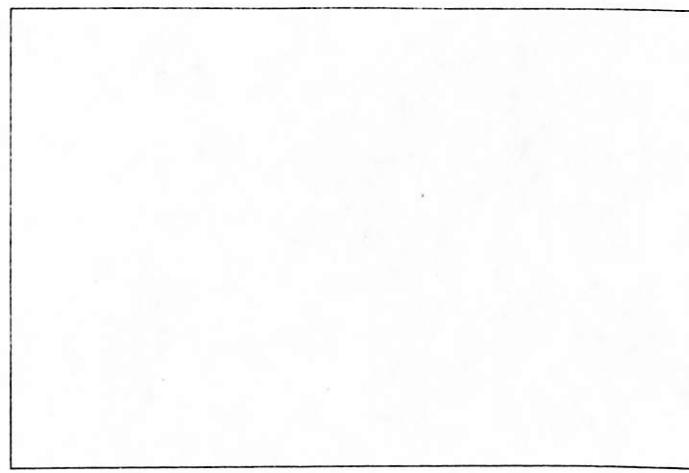
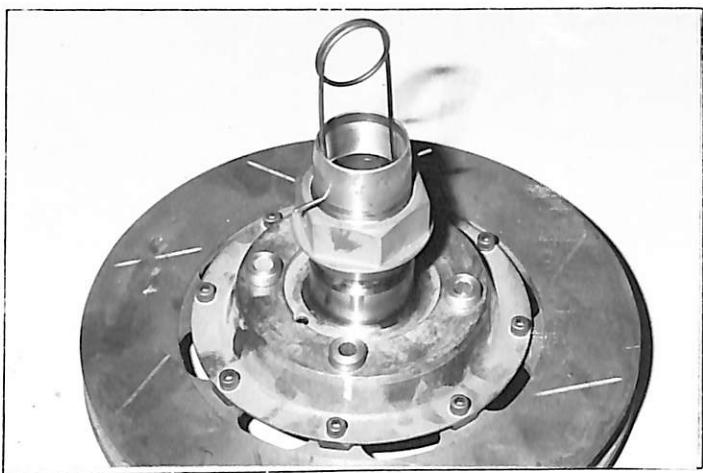
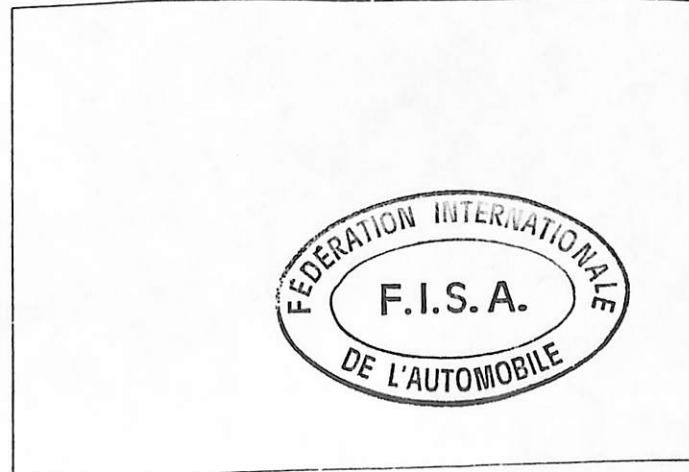
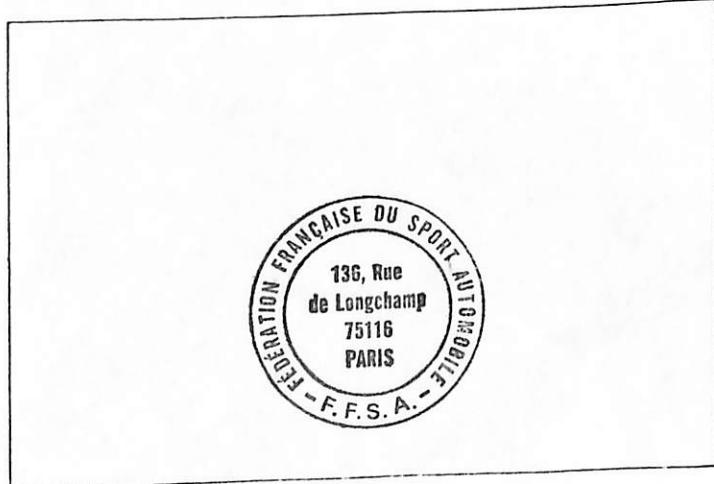
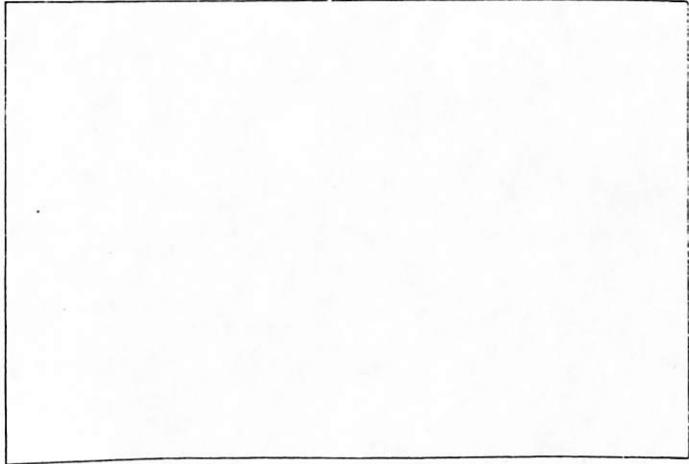
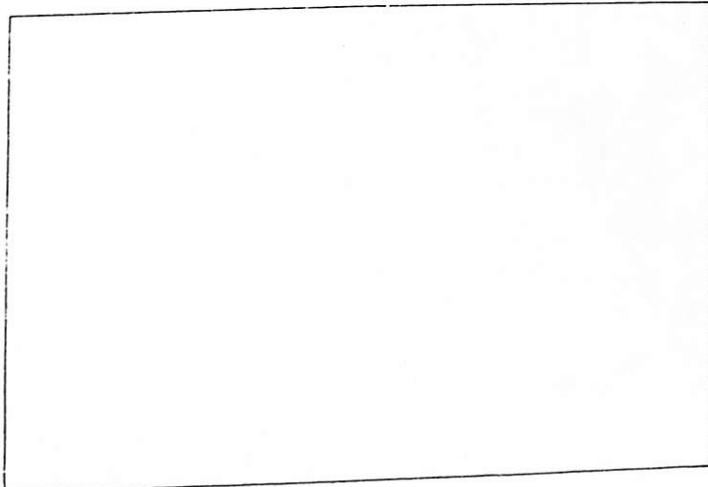


PHOTO 1





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

12 / 03 ER

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

- 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** Errata / Erratum

Homologation valable dès le
Homologation valid as from

01 JUIN 1987

en groupe
in group

B

Constructeur
Manufacturer

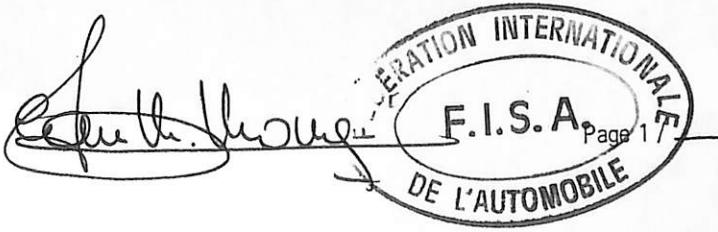
RENAULT

Modèle et type
Model and type

R 5 TURBO 1430

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description
	334	ECHANGEUR - OUI EMPLACEMENT - COMPARTIMENT MOTEUR - A GAUCHE

PHOTOS / PHOTOS





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

Homologation N°

B - 267

Extension N°

13 / 04 ER

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

- 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** Errata / Erratum

Homologation valable dès le _____ 1er Janvier 1988 en groupe _____
Homologation valid as from _____ 1er Janvier 1988 in group _____ B

Constructeur _____ RENAULT Modèle et type _____ R5 Turbo 1430
Manufacturer _____ Model and type _____

Page ou ext. Page or ext.	Art. Art.	Description Description

Suite au changement du coefficient de suralimentation porté de (1.4) à (1.7) à partir du 1er Janvier 1988 :

Articles 103 et 307b : $1436.2 \times 1.7 = 2441.54$

Article 307c : $1459 \times 1.7 = 2480.3$

Pour l'extension 01/01 ET :

Articles 103 et 307b : $1527.4 \times 1.7 = 2596.58$

Article 307c : $1551.3 \times 1.7 = 2637.21$

