



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A-5607

Groupe **A / B**
Group

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

Homologation valable à partir du **01 OCT. 1999**
Homologation valid as from

**VALABLE SEULEMENT EN AFRIQUE
VALID ONLY IN AFRICA**

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

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



1. GENERALITES / GENERAL

101. Constructeur
Manufacturer **TOYOTA**

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type
Commercial name(s) - Model and type **Corolla RSi 20v**

103. Cylindrée
Cylinder capacity **1587.13** cm³ Cylindrée corrigée
Corrected cylinder capacity ****** x **** = ****** cm³

104. Mode de construction a) Mode : séparée separated monocoque unitary construction
Type of car construction Type :

b) Matériau du châssis / coque
Material of chassis / bodyshell **Steel**

105. Nombre de volumes
Number of volumes **2**

106. Nombre de places
Number of places **5**

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

A-5607

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors tout
Overall length **4285** mm +/- 1 %
203. Largeur hors-tout
Overall width **1690** mm +/- 1 %
- Endroit de mesure
Where measured **At front axle**
204. Largeur de carrosserie
Width of bodywork
- a) A la hauteur de l'axe avant
At front axle **1690** mm +/- 1 %
- b) A la hauteur de l'axe arrière
At rear axle **1690** mm +/- 1 %
206. Empattement
Wheelbase **2465** mm +/- 1 %
209. Porte-à-faux
Overhang
- a) Avant
Front **830** mm +/- 1 %
- b) Arrière
Rear **990** mm +/- 1 %
210. Distance "G" (volant - paroi de séparation arrière)
Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead) **1610** mm

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

A-5607

3. MOTEUR / ENGINE

(En cas de moteur rotatif, voir Art. 335 sur fiche additionnelle)
(In case of rotative engine, see Art. 335 on additional form)

301. Emplacement et position du moteur

Location and position of the engine

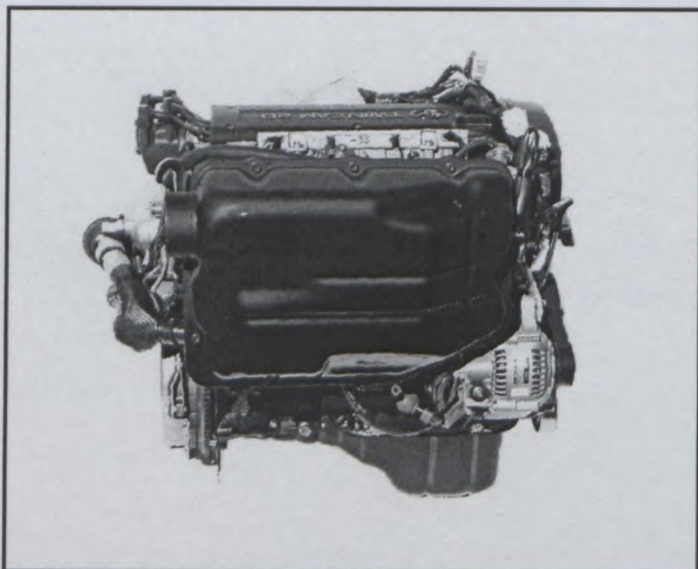
Front, transversal 5 degrees to front.

303. Cycle

Cycle **4 Stroke**

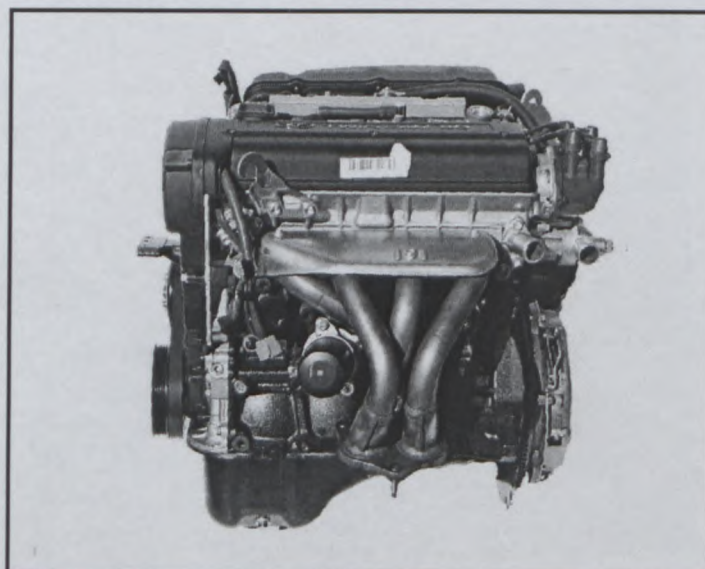
C) Profil droit du moteur déposé

Right hand view of dismantled engine



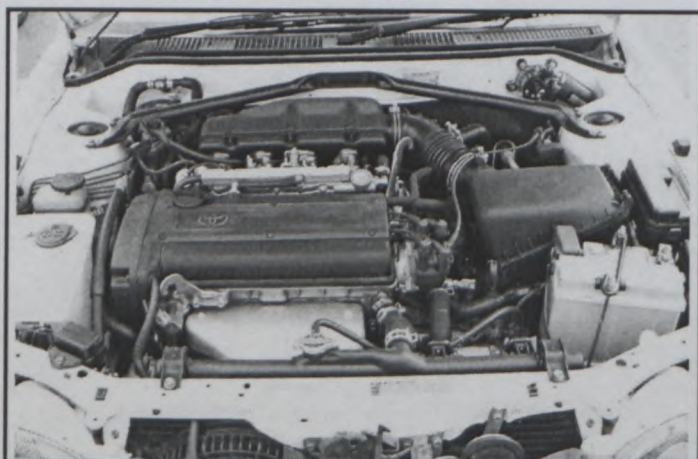
D) Profil gauche du moteur déposé

Left hand of dismantled engine



E) Moteur dans son compartiment

Engine in its compartment



304. Suralimentation Supercharging

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

(En cas de suralimentation, voir Art. 334 sur fiche additionnelle)
(In case of supercharging, see Art. 334 on additional form)

Type et nombre de compresseurs

Type and number of compressors

None

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A-5607

305. Nombre et disposition des cylindres
Number and layout of cylinders **4 in line**

306. Mode de refroidissement
Type of cooling **Liquid**

307. Cylindrée
Cylinder capacity a) Unitaire **396,78** cm³ b) Totale **1587,13** cm³
Unitary Total

c) Totale max. Autorisée Max. total allowed 1599,69 cm ³
INDICATION NON VALABLE EN GROUPE N NOT VALID FOR GROUP N

312. Matériau du bloc-cylindre
Cylinder block material **Cast iron**

313. Chemises :
Sleeves : a) oui / yes non / no c) humides / wet sèches / dry

314. Alésage
Bore **81,0** mm

315. Alésage maximum autorisé Maximum bore allowed 81,32 mm
INDICATION NON VALABLE EN GROUPE N NOT VALID FOR GROUP N

316. Course
Stroke **77,0** mm

318. Bielle : a) Matériau **Steel** b) Type de la tête de bielle
Connecting rod : Material Big end type **Split**

c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets)
Interior diameter of the big end (without shell bearings) **45,1** mm

d) Longueur entre axes **121,95** +/- 0.1 mm e) Poids minimum
Length between the axes Minimum weight **477** g

319. Vilebrequin
Crankshaft a) Type de construction **One piece**
Type of manufacture

b) Matériau **Steel** c) coulé / cast forgé / forged d) Nombre de paliers **5**
Material Number of bearings

e) Type de paliers **Plain, sliding** f) Diamètre des paliers **48,0** mm
Type of bearings Diameter of bearings

g) Matériau des chapeaux de paliers **Cast Iron** h) Poids minimum du vilebrequin nu **12700** g
Bearing caps material Minimum weight of bare crankshaft

320. Volant moteur :
Flywheel :

a) Matériau
Material
b) Poids minimum avec couronne de démarreur
Minimum weight with starter ring

Boîte manuelle / Manual gearbox	Boîte automatique / Automatic gearbox
Cast Iron	*****
5950 g	***** g
Utilisable uniquement avec boîte de vitesses automatique Only usable with an automatic gearbox	

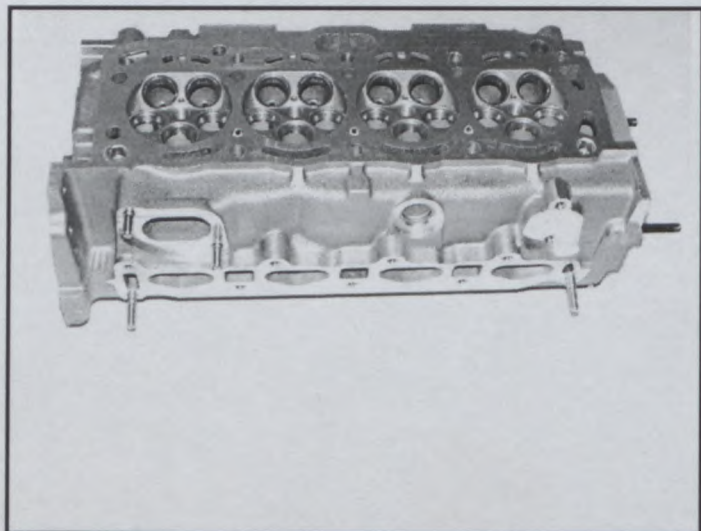
Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

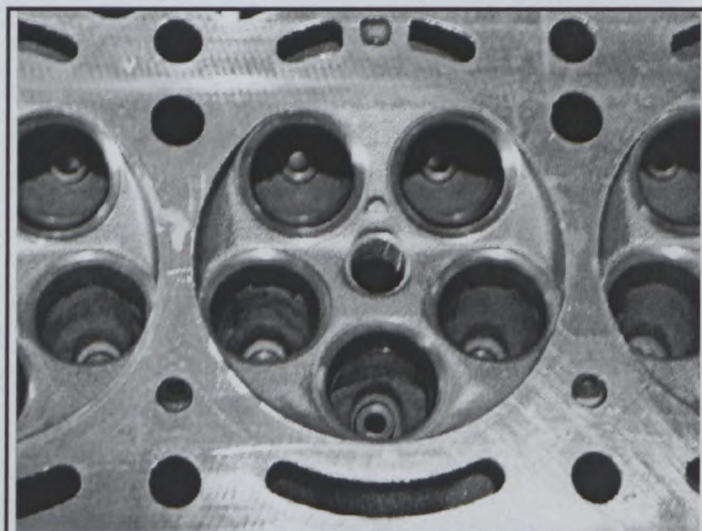
A-5607

321. Culasse : a) Nombre b) Matériau
Cylinderhead : Number **1** Material **Aluminium alloy**
- e) Angle entre soupape d'admission et la verticale
Angle between intake valve and vertical **2 x 13 deg / 1 x 5 deg**
- f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale
Angle between exhaust valve and vertical **2 x 24 deg**

F) Culasse nue
Bare cylinderhead

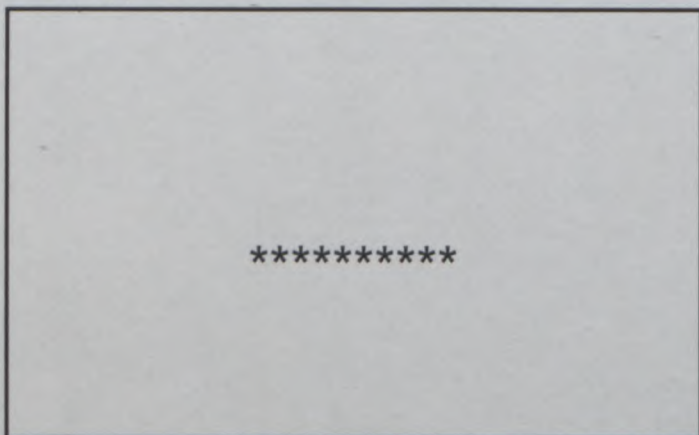


G) Chambre de combustion
Combustion chamber



323. Alimentation par carburateur : a) Nombre de carburateurs
Fuel feed by carburettor : Number of carburetors *********
- b) Type ********* c) Marque et modèle
Type ********* Make and model *********
- d) Nombre de passages de gaz par carburateur *********
Number of mixture passages per carburettor *********
- e) Diamètre maximum de la sortie de gaz du carburateur ********* mm
Maximum diameter of the carburettor mixture exit port ********* mm
- f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum ********* +/- 0.25 mm
Diameter of the venturi at the narrowest point ********* +/- 0.25 mm

H) Carburateur(s)
Carburettor(s)



Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A-5607

324. Alimentation par injection : a) Marque **Nippon Denso** b) Modèle **Jetronic**
Fuel feed by injection : Make Model

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

<input type="checkbox"/> mécanique mechanical	<input checked="" type="checkbox"/> électronique electronic	<input type="checkbox"/> hydraulique hydraulic
--	--	---

d) Dimensions du conduit d'admission au niveau du papillon ou de la guillotine
Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location

45,5 +/- 0.25 mm

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

f) Position des injecteurs
Position of injectors

f1)

<input checked="" type="checkbox"/> Collecteur Manifold	<input type="checkbox"/> Culasse Cylinderhead
--	--

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

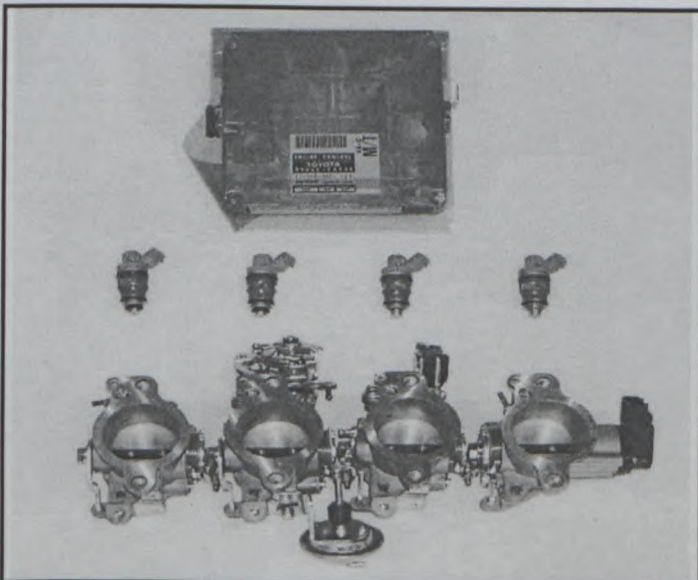
Cylinder 1 (phase), Engine speed, Throttle position, Water temperature,

Air temperature, Lambda, Knocking, Vacuum sensors.

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

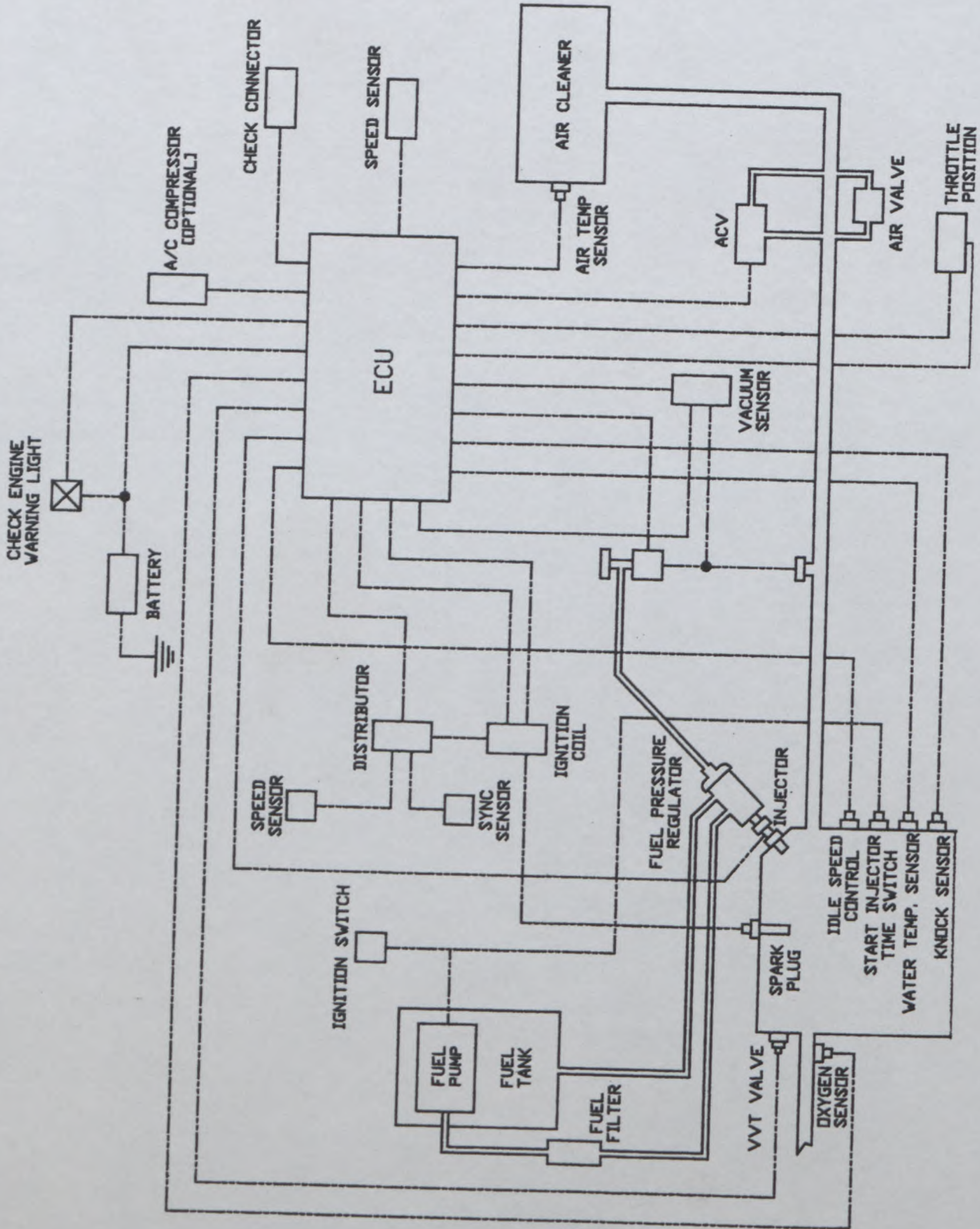
Fuel pump, Fuel pressure regulator, Injectors, Variable valve timing

H) Système d'injection
Injection system



A-5607

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

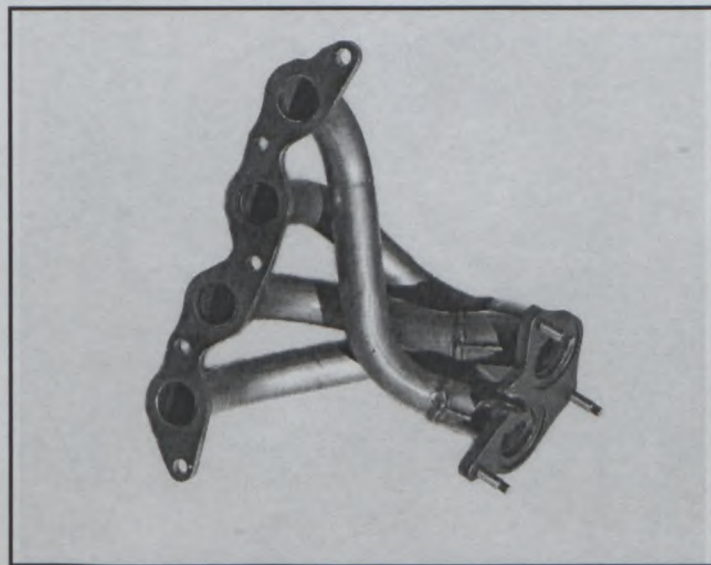
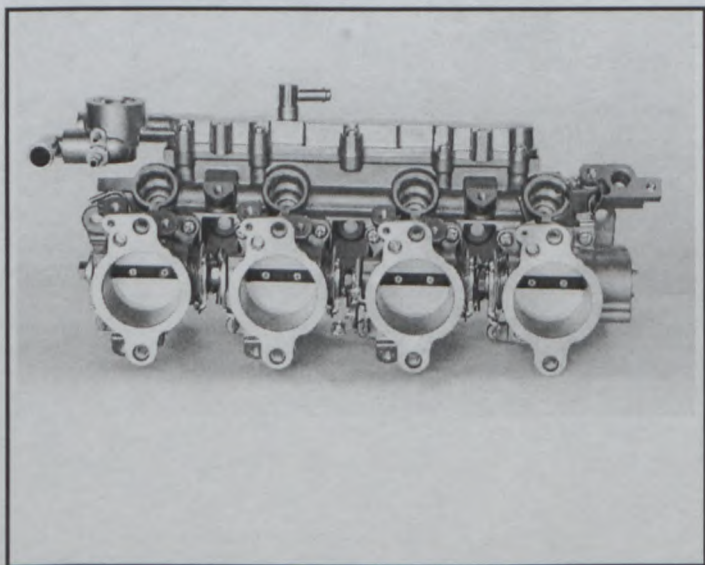


Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

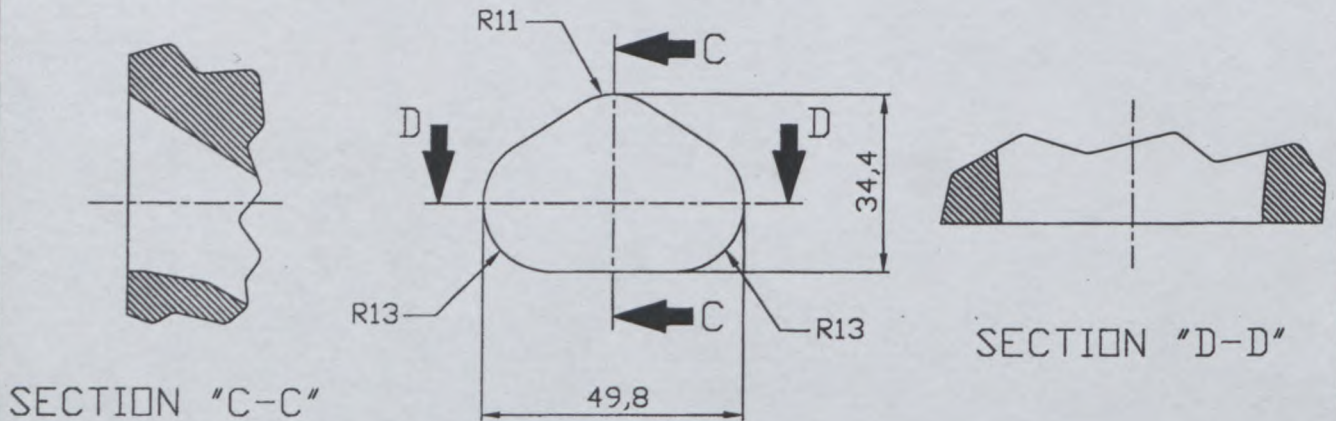
A-5607

325. **Arbre à cames :** a) Nombre b) Emplacement
Camshaft : Number **2** Location **OHC**
- c) Système d'entraînement d) Nombre de paliers par arbre
Drive system **Toothed Belt** Number of bearings per shaft **5**
- f) Système de commande de soupapes
Type of valve operation **Bucket tappets with shim clearance compensators**
327. **Admission :** a) Matériau du collecteur
Intake : Material of manifold **Aluminium Alloy**
- b) Nombre d'éléments du collecteur c) Nombre de soupapes par cylindre
Number of manifold elements **5** Number of valves per cylinder **3**
- d) Diamètre maximum de soupape e) Diamètre de tige de soupape dans guide
Maximum diameter of the valve **26,5** mm Diameter of the valve stem in guide **5,0** +0/-0.2 mm
- f) Longueur de soupape g) Type des ressorts de soupape
Valve length **98,36** +/- 1.5 mm Type of valve springs **Helical**
328. **Echappement :** a) Matériau du collecteur
Exhaust : Material of manifold **Steel**
- b) Nombre d'éléments du collecteur c) Dimensions intérieures de sortie collecteur
Number of manifold elements **1** Internal dimensions of manifold exit **2 x 40,0** mm
- d) Nombre de soupapes par cylindre e) Diamètre maximum de soupape
Number of valves per cylinder **2** Maximum diameter of the valve **26,0** mm
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide g) Longueur de soupape
Diameter of the valve stem in guide **5,0** +0/-0.2 mm Valve length **108,30** +/- 1.5 mm
- h) Type des ressorts de soupape
Type of valve springs **Helical**
- I) Collecteur d'admission
Intake manifold
- J) Collecteur d'échappement
Exhaust manifold

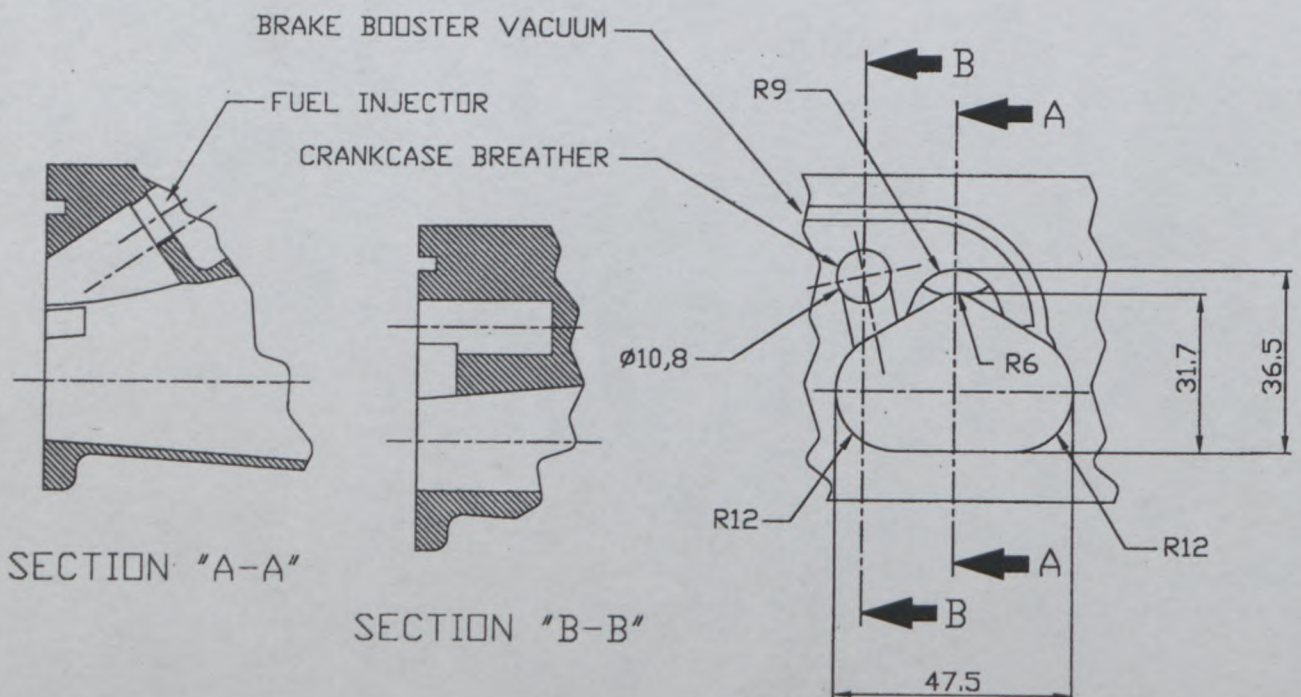


Dessins des orifices du moteur - tolérances sur les dimensions : -2%, +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

I) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side



II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side

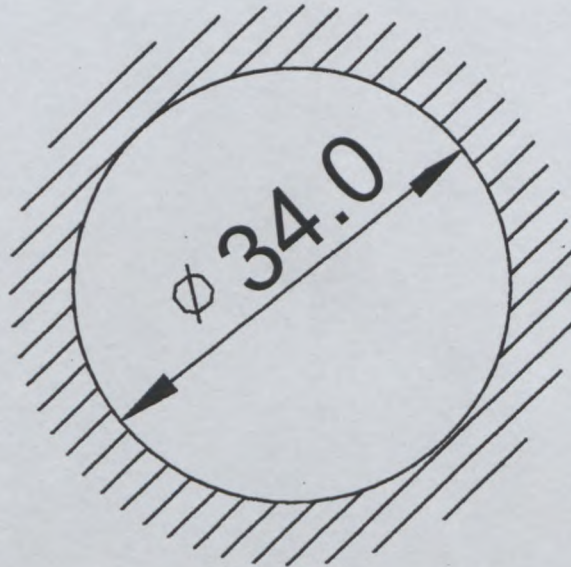


A D M I S S I O N

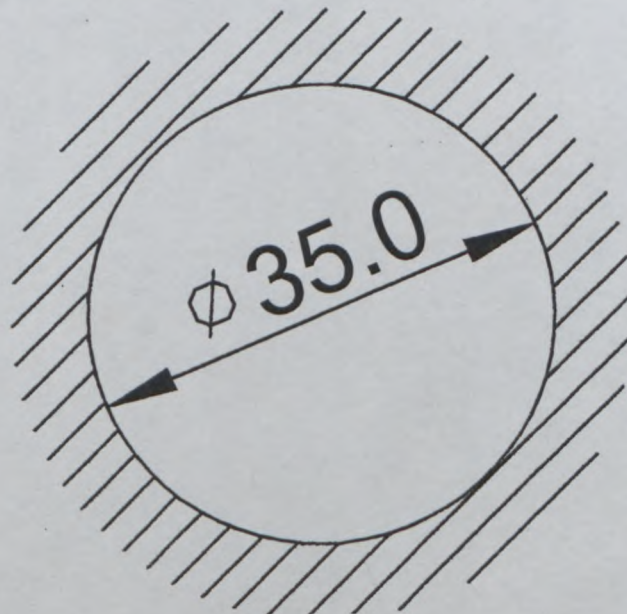
I N T A K E

Dessins des orifices du moteur - tolérances sur les dimensions : -2%, +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%

III) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side



IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side



E
C
H
A
P
P
E
M
E
N
T

E
X
H
A
U
S
T

Marque
Make TOYOTA

Modèle
Model COROLLA RSI 20V

A-5607

330. **Système d'allumage :**
Ignition system :

b) Nombre de bougies par cylindre
Number of plugs per cylinder 1

c) Nombre de distributeurs
Number of distributors 1

333. **Système de lubrification :**
Lubrication system :

a) Type
Type Wet sump

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

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A-5607

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir : a) Nombre
Fuel tank : Number **1**
- b) Emplacement
Location **Under the floor at the rear seat**
- c) Matériau
Material **Steel**

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. Batteries : a) Nombre b) Tension
Batteries : Number **1** Tension **12** volts

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

601. Roues motrices : avant

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

 arrière

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

Driven wheels : front rear
602. Embrayage : b) Système de commande c) Nombre de disques
Clutch : Control system **Hydraulic** Number of plates **1**
603. Boîte de vitesses : a) Emplacement
Gearbox : Location **Engine compartment**
- b) Marque "manuelle"
"Manual" make **Toyota**
- c) Marque "automatique"
"Automatic" make *********
- d) Type et emplacement de commande
Type and location of control **Cable on floor**

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

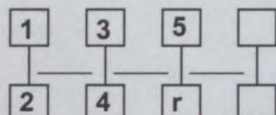
A-5607

e) Rappports
Ratios

	Manuelle Manual			
	Nombre de dents Number of teeth	Rapport Ratio	Cons tant	Syn- chro
1	38 - 12	3,167		X
2	40 - 21	1,905		X
3	39 - 28	1,393		X
4	33 - 32	1,031		X
5	31 - 38	0,816		X
6	*****	*****		
AR / R	(29 / 12) x (39 / 29)	3,250		
Constante Constant	*****	*****		

	Automatique Automatic		
	Nombre de dents Number of teeth	Rapport Ratio	Syn- chro
1	*****	*****	
2	*****	*****	
3	*****	*****	
4	*****	*****	
5	*****	*****	
AR / R	*****	*****	

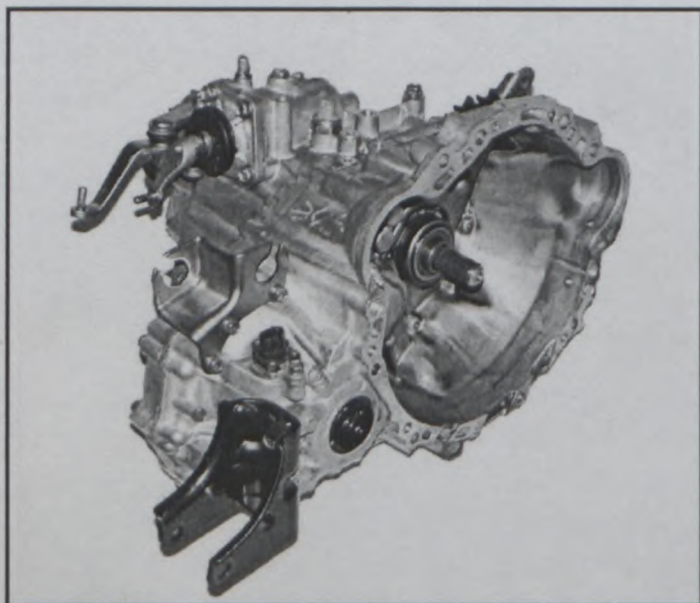
f) Grille de vitesses
Gear change gate



g) Type de lubrification
Type of lubrication

Splashing

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



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

A-5607

604. Boîte de transfert / Différentiel central :
Transfer box / Central differential :
- a) Rapports
Ratios **None**
- b) Nombre de dents
Number of teeth *********
- c) Système de commande de boîte de transfert
Control system of transfer box *********
- d) Type de différentiel central
Type of central differential *********

605. Couple final
Final drive

	Avant / Front	Arrière / rear
a) Type de couple final Type of final drive	Crownwheel and Pinion	None
b) Rapport Ratio	4,313	*****
c) Nombre de dents Number of teeth	69 - 16	*****
e) Type de lubrification Type of lubrication	Splashing	*****

606. Arbres :
Shafts :
- a) Type des arbres longitudinaux
Type of longitudinal shafts **None**
- b) Matériau des arbres longitudinaux
Material of longitudinal shafts *********
- c) Type des demi-arbres transversaux
Type of transversal half-shafts **CV and ball joints**
- d) Matériau des demi-arbres transversaux
Material of transversal half-shafts **Steel**

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

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A-5607

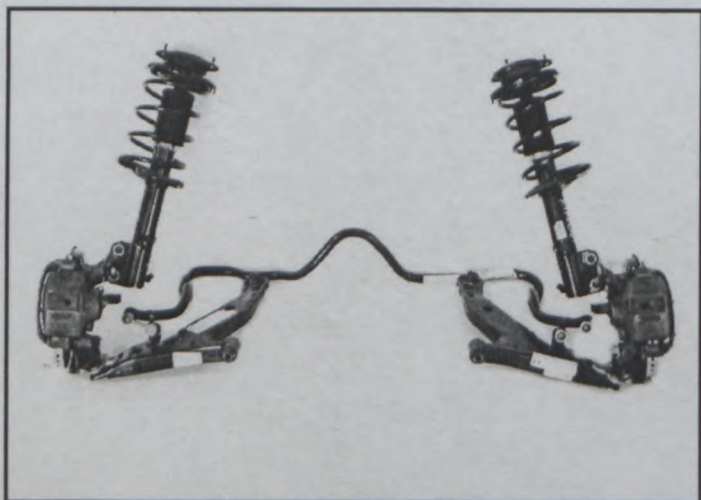
7. SUSPENSION / SUSPENSION

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

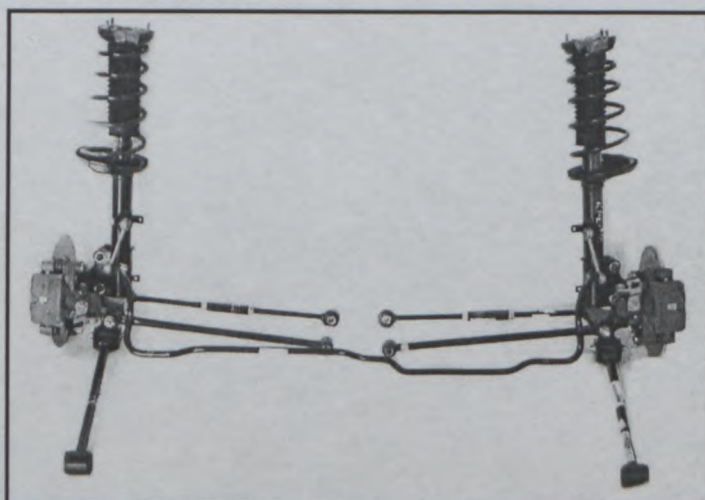
705. Autre type de suspension :
Other type of suspension : *Voir description sur fiche additionnelle
See description on additional form*

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

T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front axle



U) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear axle



Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A-5607

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

	Avant / Front	Arrière / Rear
801. Roues : Wheels :		
a) Diamètre Diameter	15 " / 381 mm	15 " / 381 mm

803. Freins :
Brakes :
- a) Système de freinage
Braking system **Hydraulic, ABS**
- b) Nombre de maître-cylindres
Number of master cylinders **1**
- b1) Alésages
Bores **22,2 mm / 22,2 mm**
- c) Servo-frein
Servo brakes oui / non
yes / no
- c1) Marque et type
Make and type **Aisin vacuum**
- d) Régulateur de freinage
Braking regulator oui / non
yes / no
- d1) Emplacement
Location **Engine compartment**

	Avant / Front	Arrière / Rear
e) Nombre de cylindres par roue Number of cylinders per wheel	1	1
e1) Alésage Bore	53,9 mm	30,1 mm
f) Freins à tambours Drum brakes	****	****
f1) Diamètre intérieur Internal diameter	**** +/- 1.5 mm	**** +/- 1.5 mm
f2) Nombre de garnitures par roue Number of linings per wheel	****	****
f3) Longueur développée des garnitures Developed length of linings	**** +/- 1.5 mm	**** +/- 1.5 mm
f4) Largeur des garnitures Width of linings	**** +/- 1 mm	**** +/- 1 mm
g) Freins à disques Disc brakes		
g1) Nombre de plaquettes par roue Number of pads per wheel	2	2
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel	1	1
g3) Matériau des étriers Caliper material	Cast iron	Cast iron
g4) Epaisseur du disque neuf Thickness of new disc	22,0 +/- 1 mm	9,0 +/- 1 mm
g5) Diamètre extérieur du disque External diameter of the disc	258,0 +/- 1.5 mm	266,0 +/- 1.5 mm
g6) Diamètre extérieur de frottement des plaquettes External diameter of pads' rubbing surface		

Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

A-5607

	Avant / Front	Arrière / Rear
g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes Internal diameter of pads' rubbing surface	164 +/- 1.5 mm	194 +/- 1.5 mm
g8) Longueur hors-tout des plaquettes Overall length of the pads	104 +/- 1.5 mm	108 +/- 1.5 mm
g9) Disques ventilés Ventilated discs	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no

h) Frein de stationnement :
Parking brake :

h1) Système de commande
Control system

Handlever and cables

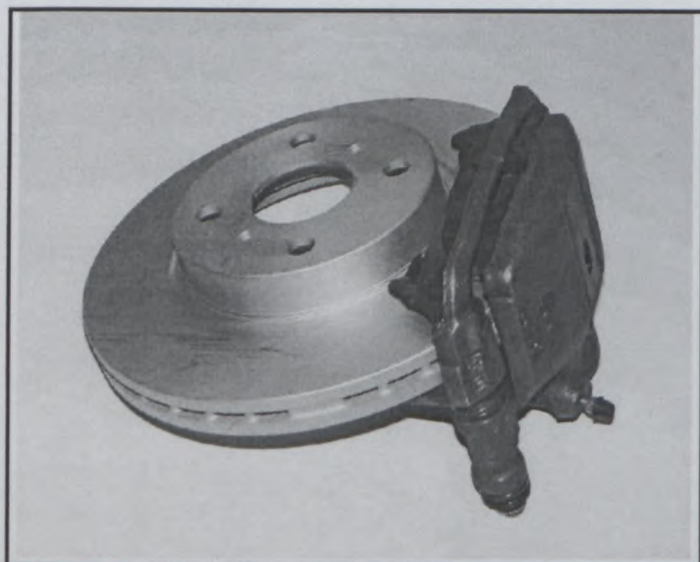
h2) Emplacement de la commande
Location of lever

h3) Effet sur roues
On which wheels

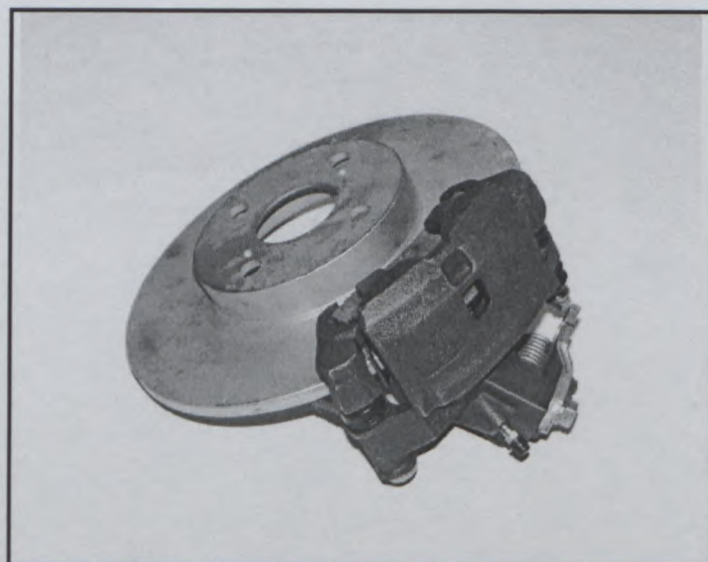
<input type="checkbox"/> Avant Front	<input checked="" type="checkbox"/> Arrière Rear
---	---

Centre tunnel

V) Frein avant
Front brake



W) Frein arrière
Rear brake



804. Direction :
Steering :

a) Type
Type

b) Servo-assistance
Power assisted

Type
Type

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type Type	Rack and pinion	None
b) Servo-assistance Power assisted	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no
Type Type	Hydraulic	*****

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A-5607

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur :
Interior :

a) Ventilation
Ventilation

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

b) Chauffage
Heating

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

f) Toit ouvrant optionnel
Optional sun roof

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

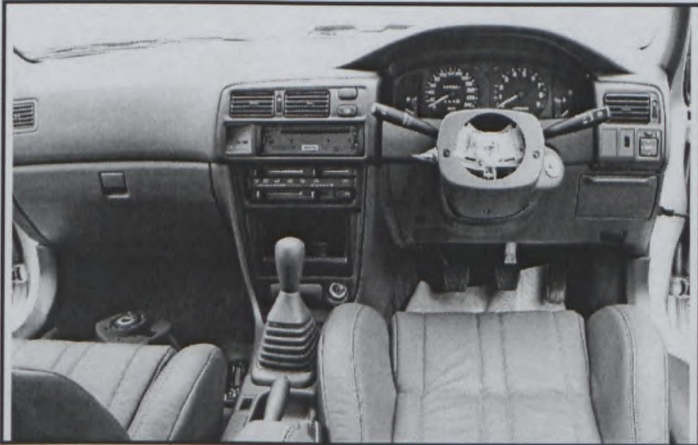
f1) Type
Type *********

f2) Système de commande
Control system *********

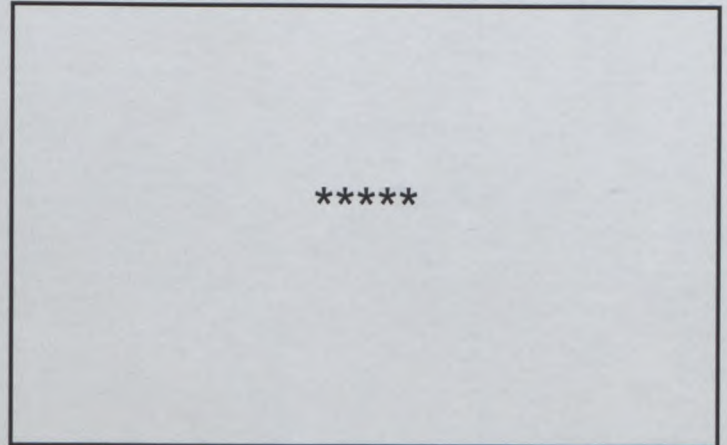
g) Système d'ouverture des vitres latérales
Opening system for side windows

Avant / Front	Arrière / Rear
<u>Crank or electric</u>	<u>Crank or electric</u>

X) Tableau de bord
Dashboard



Y) Toit ouvrant
Sunroof



Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A-5607

902. Extérieur :
Exterior :

a) Nombre de portes
Number of doors **4**

b) Hayon
Tailgate

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

c) Matériau des portières
Door material

Avant / Front	Arrière / Rear
Steel	Steel

d) Matériau du capot avant
Front bonnet material **Steel**

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

f) Matériau de la carrosserie
Bodywork material **Steel**

h) Matériau de lunette arrière
Rear window material **Safety glass**

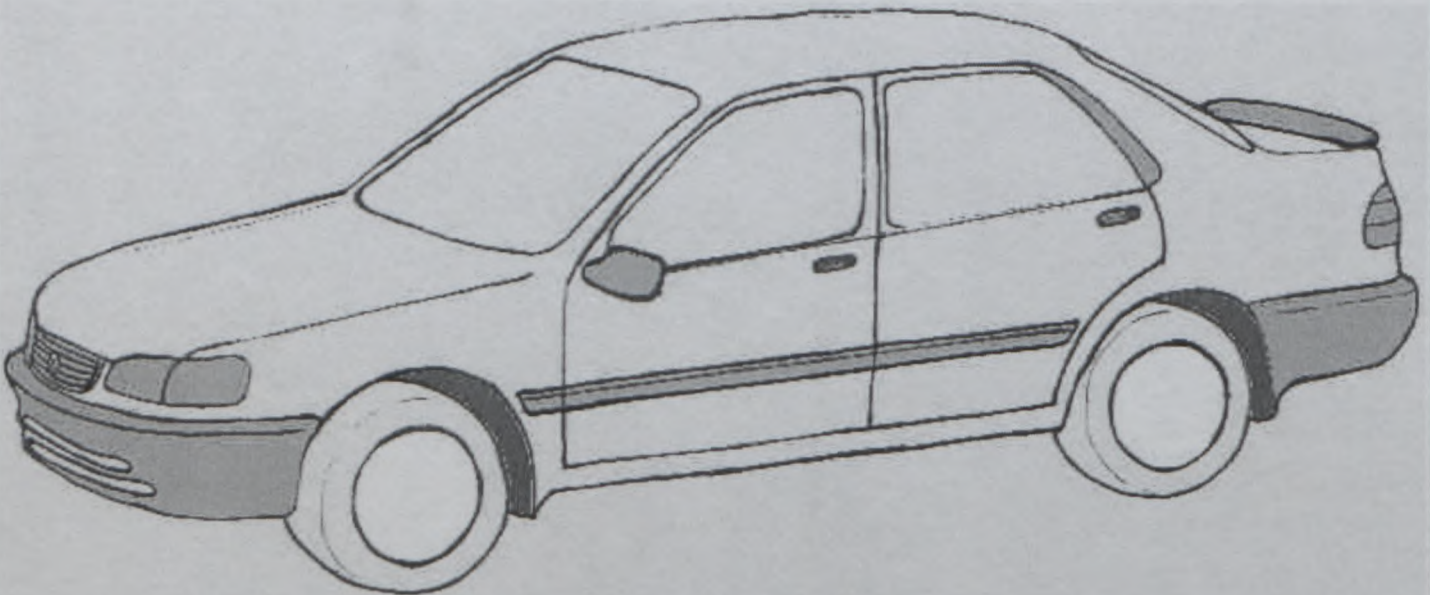
i) Matériau des glaces de custode
Rear quarter window material **Safety glass**

k) Matériau des vitres latérales
Side window material

Avant / Front	Arrière / Rear
Safety glass	Safety glass
PP-Polypropylene	PP-Polypropylene

l) Matériau du pare-choc
Material of bumper

XIII) PARTIES DE CARROSSERIE SYNTHETIQUES / SYNTHETIC PARTS OF THE BODY



Marque
Make TOYOTA

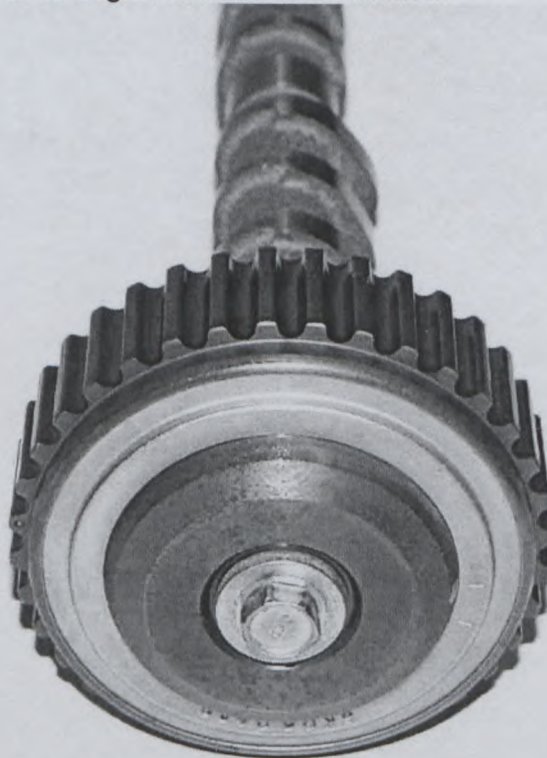
Modèle
Model COROLLA RSI 20V

Homologation N°

A-5607

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

Variable valve timing unit incorporated in Inlet camshaft drive gear – ECU controlled via solenoid switch in cylinderhead. Maximum advance of 15 degrees in camshaft rotation.





FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A5607

Groupe
Group

A / ~~B~~ / ~~X~~

Extension N°

01/01ET

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **TOYOTA**

Modèle et type

Model and type **Corolla RSi 20v**

**VALABLE SEULEMENT EN AFRIQUE
VALID ONLY IN AFRICA**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 MARS 2000

Page or ext.	Article	Description
Page 1	Pho A	New photograph of car seen from front Photo 1
Page 1	Pho B	New photograph of car seen from rear Photo 2
Page 1	Pho A	New front bumper
Page 1	Pho A	New front grille
Page 1	Pho A	New front head lamps
Page 1	Pho A	New front sill panel
Page 1	Pho B	New rear bumper
Page 1	Pho B	New tail lamps
Page 1	Pho B	New rear Bonnet
Page 1	Pho B	New rear fenders
Page 2	202	Overall length: 4315 mm
Page 2	209	a) Front overhang: 845 mm b) Rear overhang: 1005 mm

Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

A5607

Extension N°

01/01ET

Page or ext.	Article	Description																																								
Page 12	603	Gearbox Photo 3 e) Ratio (Manual) <table><thead><tr><th></th><th>Teeth</th><th>Ratio</th><th>Con</th><th>Syn</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>38-12</td><td>3,167</td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>2</td><td>41-20</td><td>2,050</td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>3</td><td>40-27</td><td>1,481</td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>4</td><td>35-30</td><td>1,167</td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>5</td><td>33-36</td><td>0,917</td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>6</td><td>29-40</td><td>0,725</td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>R</td><td colspan="3">(29/12)X(39/29) = 3,250</td><td>X</td></tr></tbody></table> f) R 1 3 5 2 4 6		Teeth	Ratio	Con	Syn	1	38-12	3,167		X	2	41-20	2,050		X	3	40-27	1,481		X	4	35-30	1,167		X	5	33-36	0,917		X	6	29-40	0,725		X	R	(29/12)X(39/29) = 3,250			X
	Teeth	Ratio	Con	Syn																																						
1	38-12	3,167		X																																						
2	41-20	2,050		X																																						
3	40-27	1,481		X																																						
4	35-30	1,167		X																																						
5	33-36	0,917		X																																						
6	29-40	0,725		X																																						
R	(29/12)X(39/29) = 3,250			X																																						
Page 14	605	Final drive b) Ratio: 4,53 c) Number of teeth: 77 - 17																																								
Page 18	Ph X	New photograph of the dashboard. Photo 4																																								

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

A5607

Extension N°

01/01ET

PHOTO N° 1



PHOTO N° 2



PHOTO N° 3

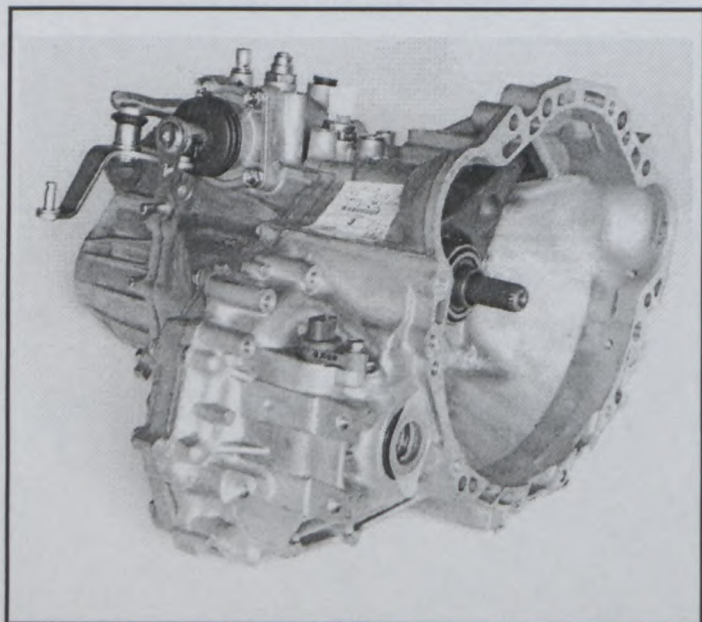


PHOTO N° 4

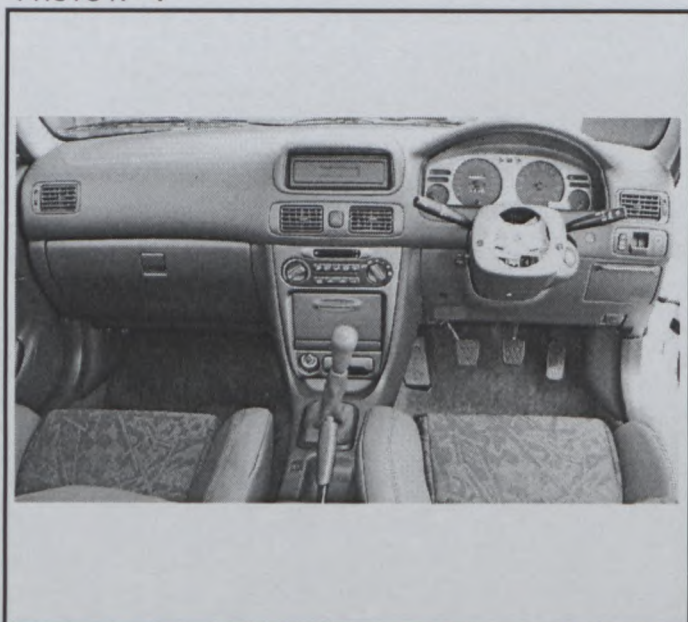


PHOTO N°

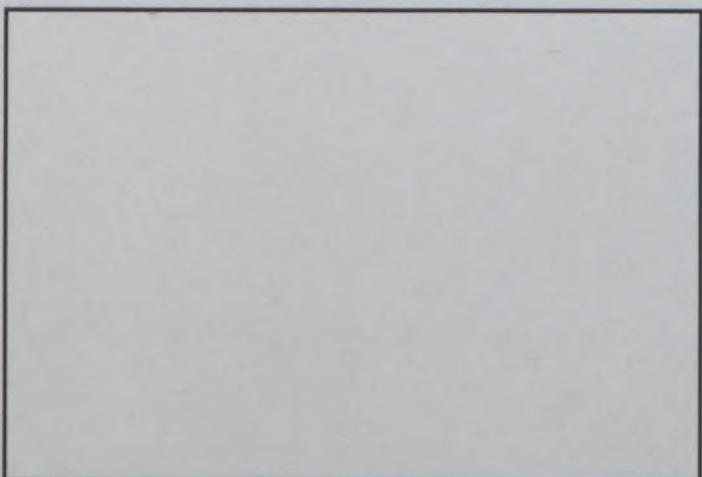
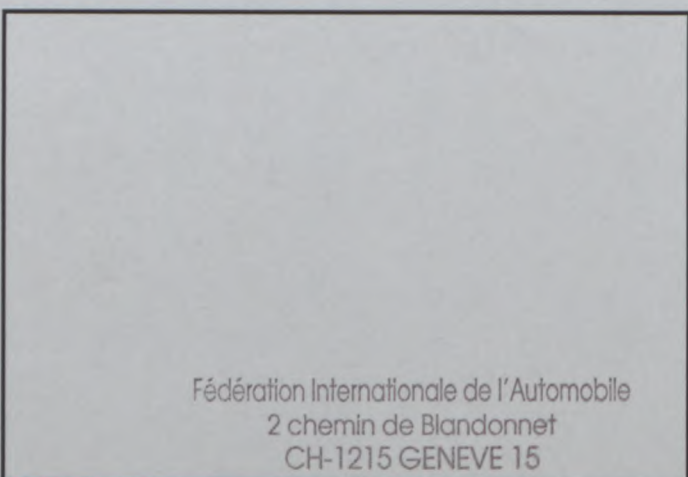


PHOTO N°



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tel.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

A5607

Groupe **A**
Group

Extension N°

02/01VO

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

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

Véhicule : Constructeur **TOYOTA**
 Vehicle : Manufacturer
 Modèle et type **Corolla RSi 20v**
 Model and type

VALABLE SEULEMENT EN AFRIQUE
/ VALID ONLY IN AFRICA

Homologation valable à partir du **01 AOUT 2000**
 Homologation valid as from

Page or ext.	Article	Description																																			
	6	<p>POWER TRAIN</p> <p>Set of gears</p> <p>Gear shifting and lubrication system unchanged</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Teeth</th> <th>Ratio</th> <th>Con</th> <th>Syn</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>41-14</td> <td>2,929</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>37-17</td> <td>2,176</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>34-20</td> <td>1,700</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>30-22</td> <td>1,364</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>28-24</td> <td>1,167</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td colspan="2">(29/12)X(39/29) = 3,250</td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>Final ratios</p> <p>70:15 = 4,667</p> <p>69 :17 = 4.059</p> <p>69 :16 =4.313</p> <p>Reinforced driveshafts.</p>		Teeth	Ratio	Con	Syn	1	41-14	2,929		X	2	37-17	2,176		X	3	34-20	1,700		X	4	30-22	1,364		X	5	28-24	1,167		X	R	(29/12)X(39/29) = 3,250			X
	Teeth	Ratio	Con	Syn																																	
1	41-14	2,929		X																																	
2	37-17	2,176		X																																	
3	34-20	1,700		X																																	
4	30-22	1,364		X																																	
5	28-24	1,167		X																																	
R	(29/12)X(39/29) = 3,250			X																																	

Fédération Internationale de l'Automobile
 2 chemin de Blandonnet
 CH-1215 GENEVE 15
 Tél.: 41 22 544 44 00
 Fax Sport: 41 22 544 44 50

Photo 01

Marque
Make

TOYOTA

Modèle
Model

COROLLA RSI 20V

Homologation N°

A5607

Extension N°

02/01V0

Page or ext.	Article	Description
	7	SUSPENSION
		Front strut, reinforced, steel or aluminium. Photo 02
		Rear strut, reinforced, steel or aluminium. Photo 03
		Suspension top mount, front. Retains rotational point within 20mm of standard in all positions. Photo 04
		Suspension top mount, rear. Photo 05
		Front wheel big-bearing housing with bolt-on adapters for wishbone, steering and brake. Photo 06
		Wheel hub, rear. Reinforced. Photo 07
		Wishbone, adjustable rods. Photo 08
		Wheel spacer, thickness from 3 to 20 mm, steel or aluminium. Photo 09
		Rear radius rod, reinforced. Photo 10
		Rear tie rod, reinforced. Photo 11
		Rear stabilizer assembly with anchorage points modified. Photo 12
		RUNNING GEAR
	8	Front brake caliper, respecting technical data listed page 4, art. 803 Photo 13
		Rear brake caliper, respecting technical data listed page 4, art. 803 Photo 14
		Brake disc, front. Ventilated, grooved, respecting technical data listed page 4, art. 803 Photo 15
		Brake disc, rear, respecting technical data listed page 4, art.803 data listed page 4, art. 803 Photo 16
		Mounting bell for front and rear disc fitting, Photo 17
		Pedal box for brake operation. Pedal from steel or light alloy. Photo 18
		Rear brake caliper mounting bracket, a-alloy. Photo 19
		Brake balance bar for two brake master cylinders, to be intergrated in brake pedal system. (see photo 16) Photo 20

Marque
Make

TOYOTA

Modèle
Model

COROLLA RSI 20V

Homologation N°

A5607

Extension N°

02/01V0

Page or ext.	Article	Description
		Brake master cylinder, bore optionally 12 to 26 mm. Photo 21
		Brake pressure regulator, cockpit Photo 22
		On installation of VO-brake parts, complete power brake assembly and / or ABS-system may be dropped. ---
		Hydraulic handbrake, on tunnel. Photo 23
		Radiator for steering fluid Photo 24
9	BODYWORKS	
		Ventilation flap (rally only), optional 1 or 2 in the front third of the roof. Photo 25
		Seat mounting brackets Photo 26

Marque
Make

TOYOTA

Modèle
Model

COROLLA RSI 20V

Homologation N°

A5607

Extension N°

02/01V0

FICHE D'HOMOLOGATION VO POUR FREINS A DISQUE (à utiliser avec première page de "Fiche d'Extension d'Homologation")
VO HOMOLOGATION FORM FOR DISC BRAKES (to be used with first page of "Form of Homologation Extension")

803. Freins :
Brakes :

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

e1) Alésage
Bore

g) Freins à disques :
Disc brakes :

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

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

g3) Matériau des étriers
Caliper material

g4) Epaisseur du disque neuf
Thickness of new disc

g5) Diamètre extérieur du disque
External diameter of the disc

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

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

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

g9) Disques ventilés
Ventilated discs

	Avant / Front	Arrière / Rear
e)	4	2
e1)	41,3 / 38,1 mm	34,9 mm
g)	2	2
g1)	1	1
g2)	1	1
g3)	A-alloy	A-alloy
g4)	28 +/- 1 mm	10 +/- 1 mm
g5)	295 +/- 1.5 mm	280 +/- 1.5 mm
g6)	295 +/- 1.5 mm	280 +/- 1.5 mm
g7)	192 +/- 1.5 mm	192 +/- 1.5 mm
g8)	132 +/- 1.5 mm	60 +/- 1.5 mm
g9)	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes <input type="checkbox"/> non no	<input type="checkbox"/> oui yes <input checked="" type="checkbox"/> non no

PHOTO N° 13

Avant / Front

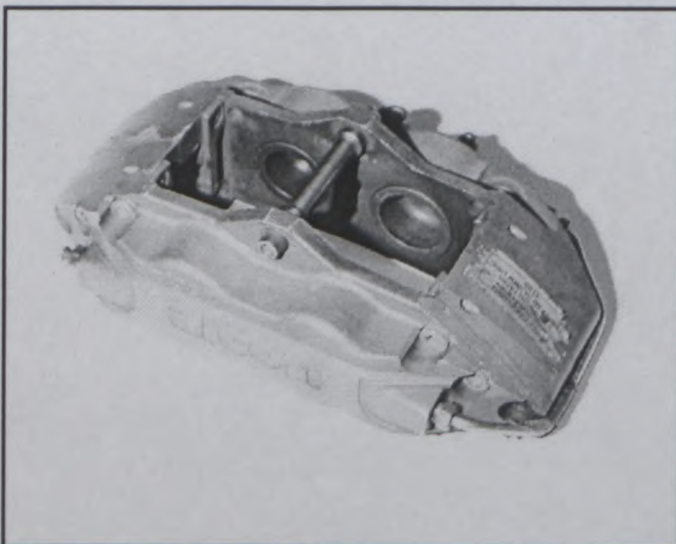
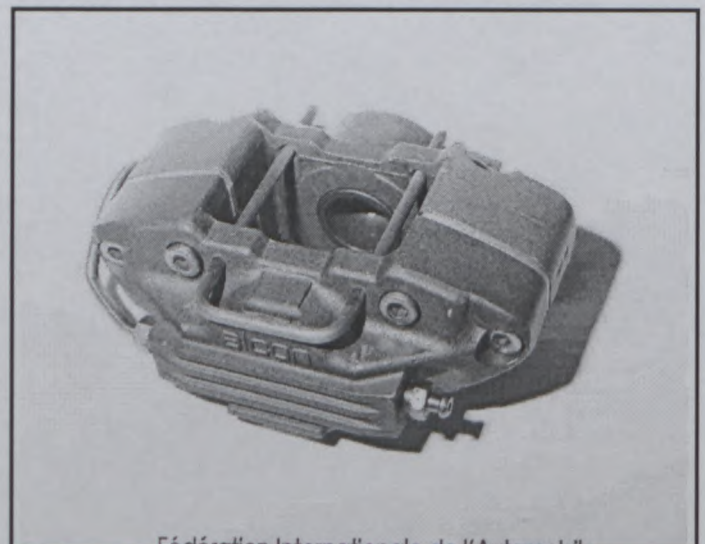


PHOTO N° 14

Arrière / Rear



Marque
Make

TOYOTA

Modèle
Model

COROLLA RSI 20V

A5607

Extension N°

02/01V0

PHOTO N° 01

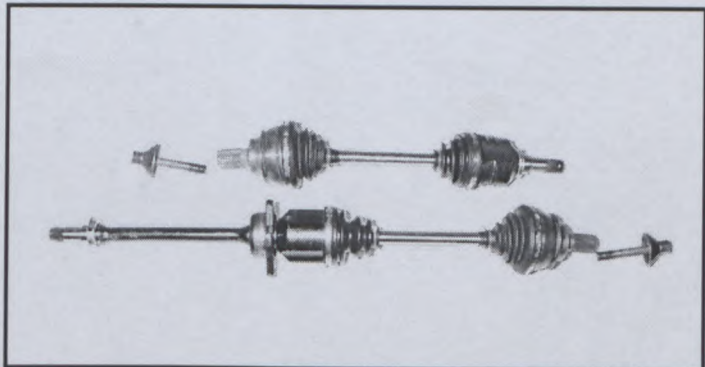


PHOTO N° 02

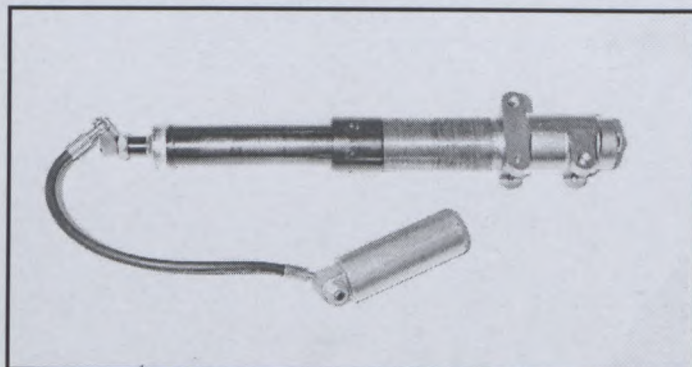


PHOTO N° 03

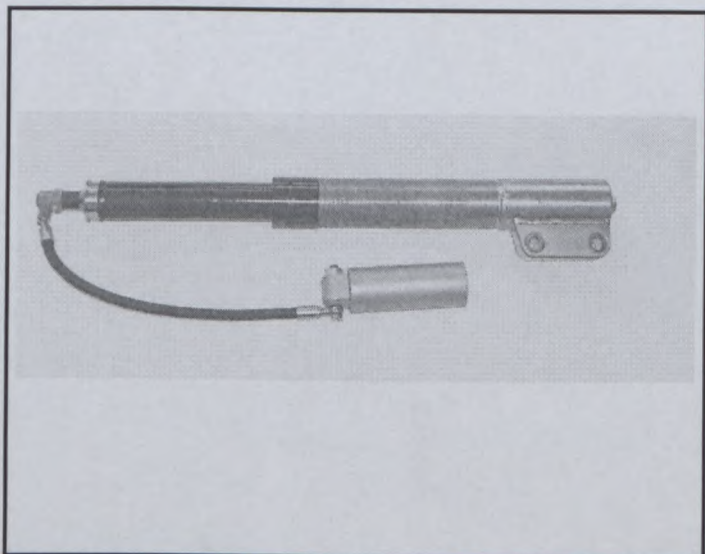


PHOTO N° 04

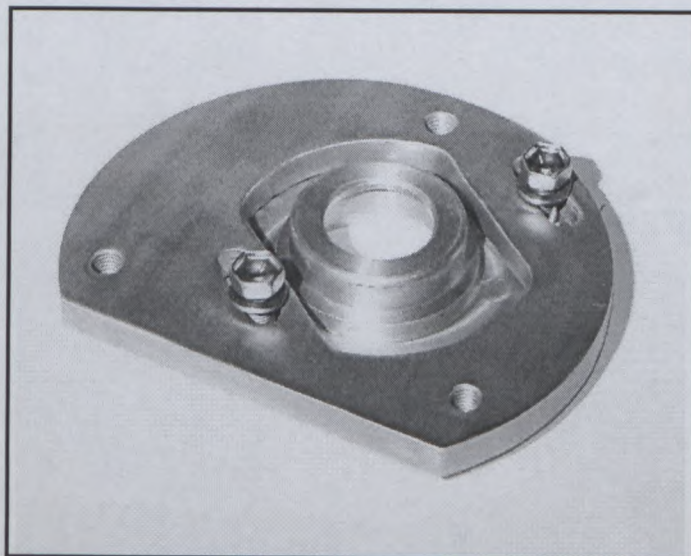


PHOTO N° 05

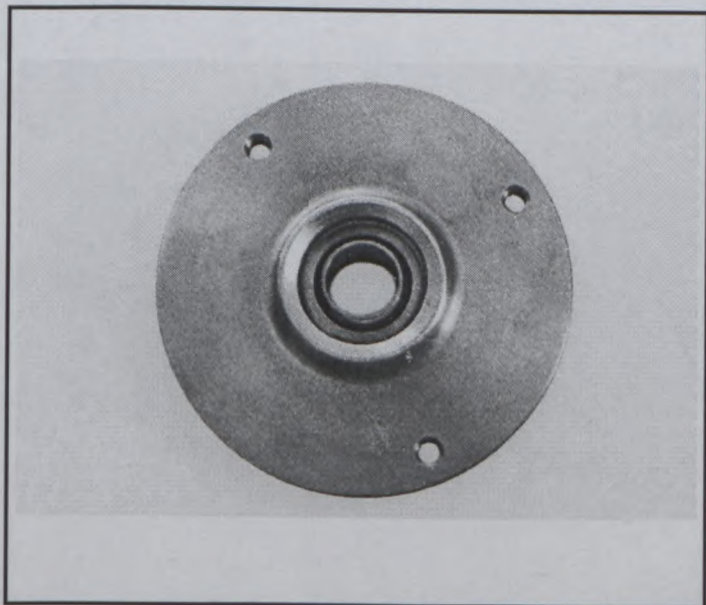
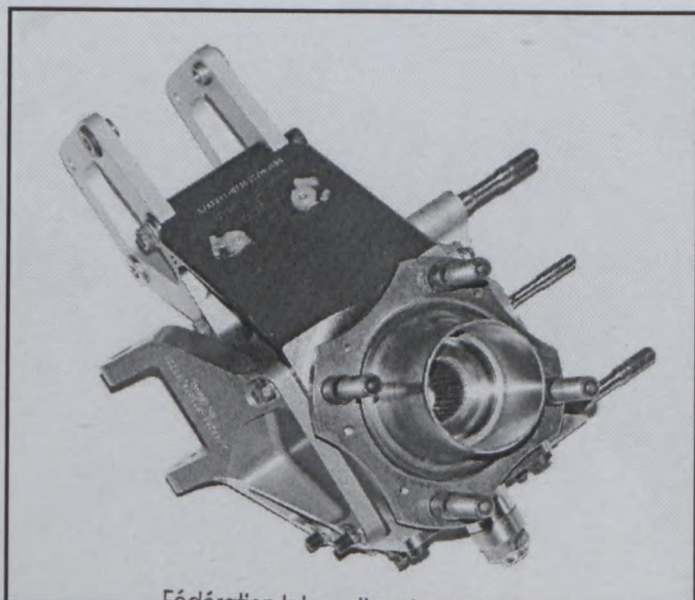


PHOTO N° 06



Marque
Make

TOYOTA

Modèle
Model

COROLLA RSI 20V

A5607

Extension N°

02/01V0

PHOTO N° 07

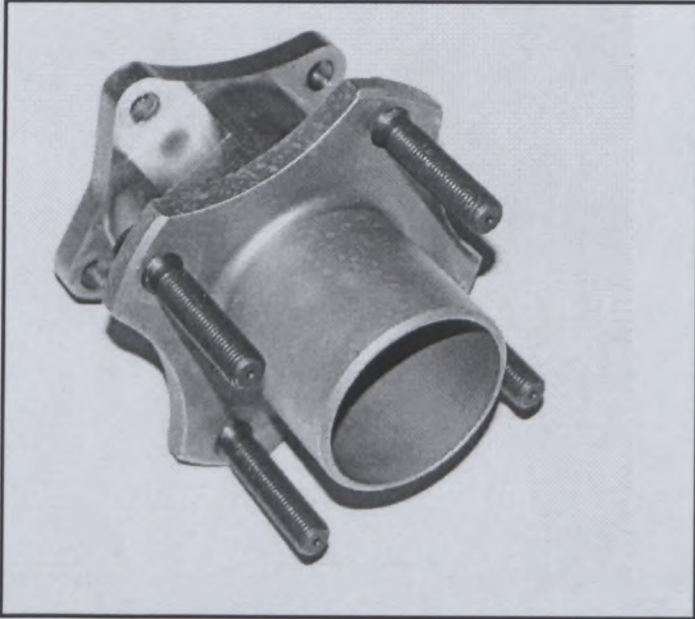


PHOTO N° 08

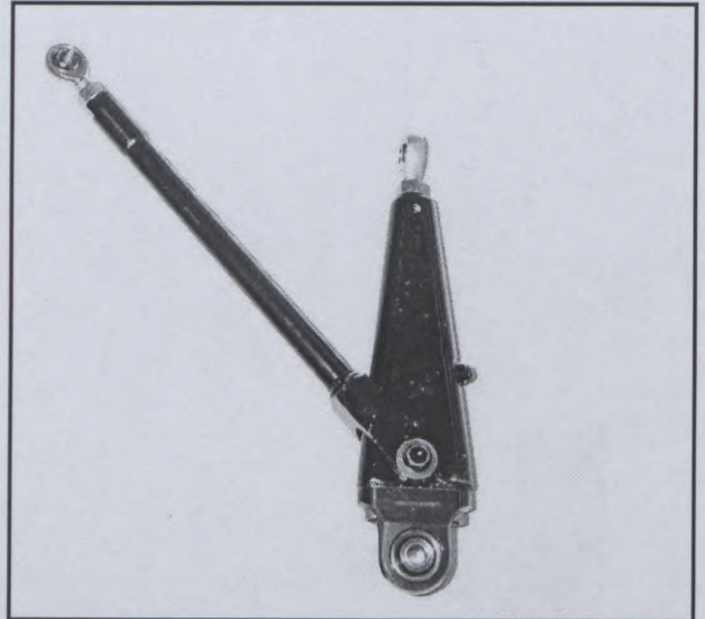


PHOTO N° 09

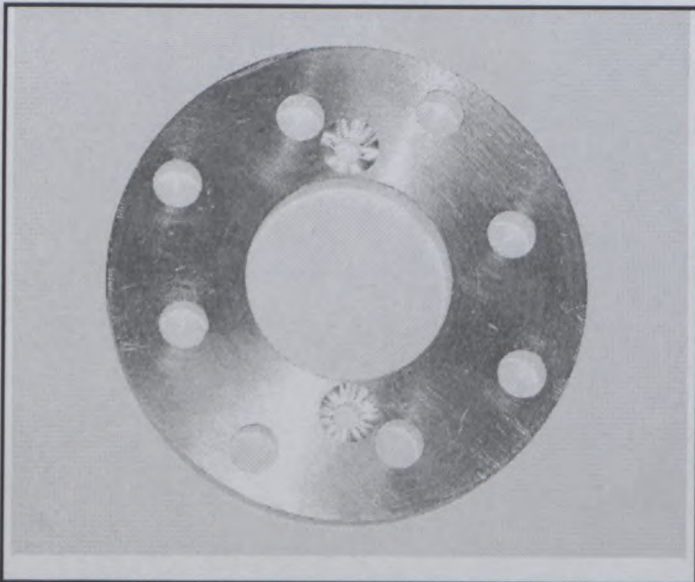


PHOTO N° 10

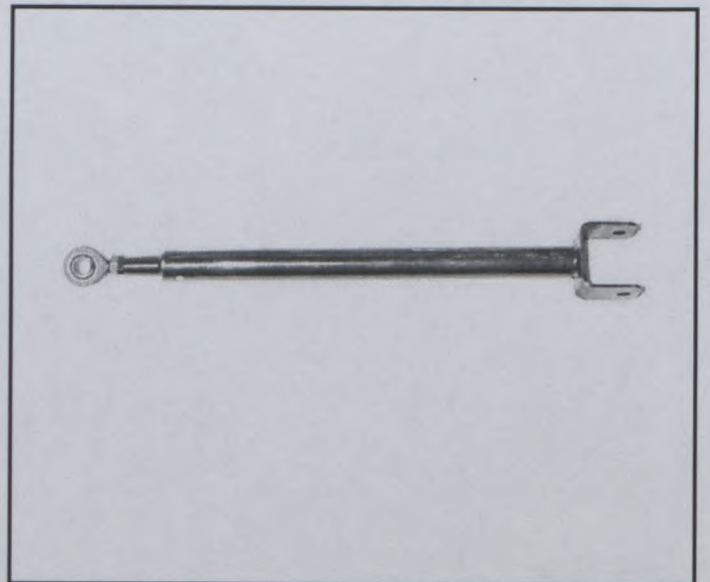


PHOTO N° 11

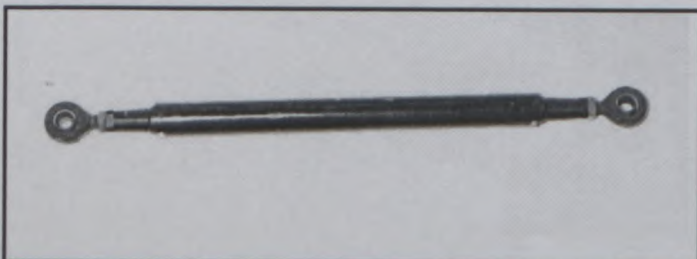
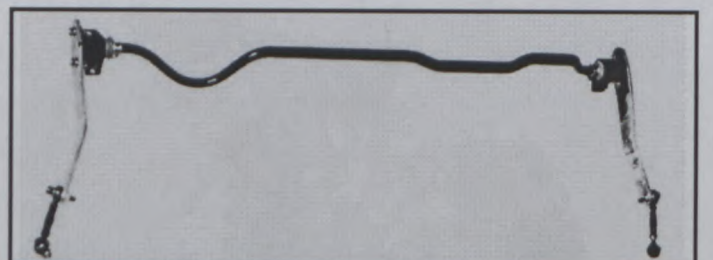


PHOTO N° 12



Marque
Make
TOYOTA

Modèle
Model
COROLLA RSI 20V

A5607

Extension N°
02/01V0

PHOTO N° 15

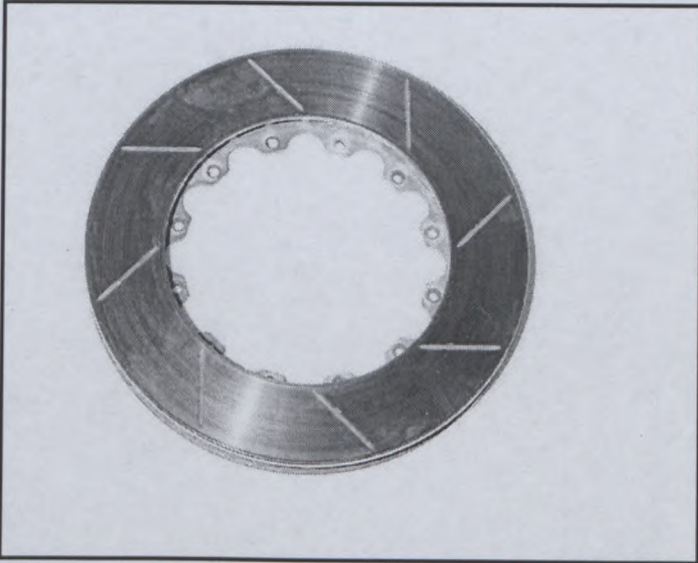


PHOTO N° 16

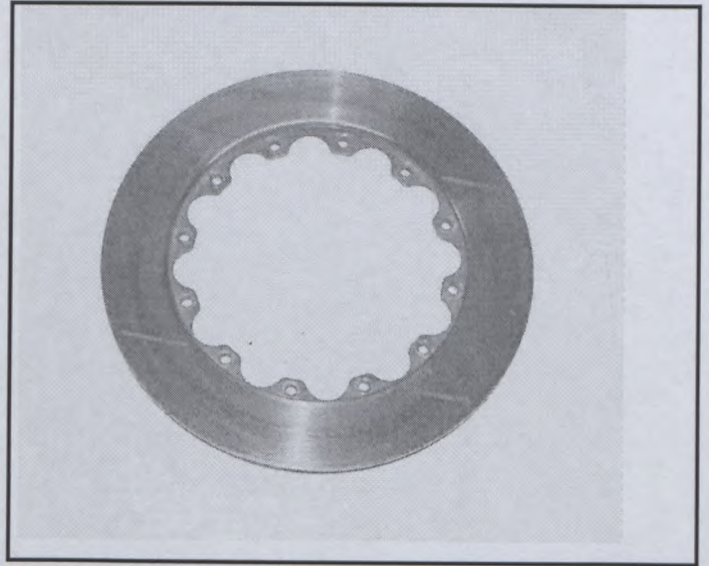


PHOTO N° 17

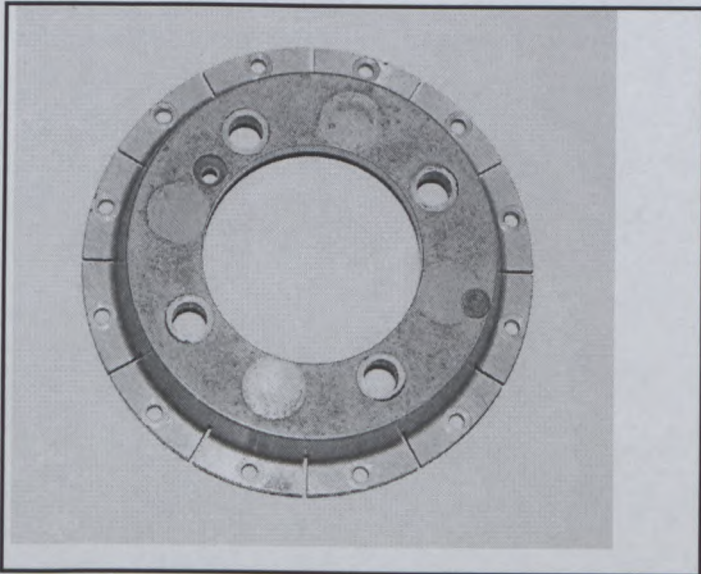


PHOTO N° 18



PHOTO N° 19

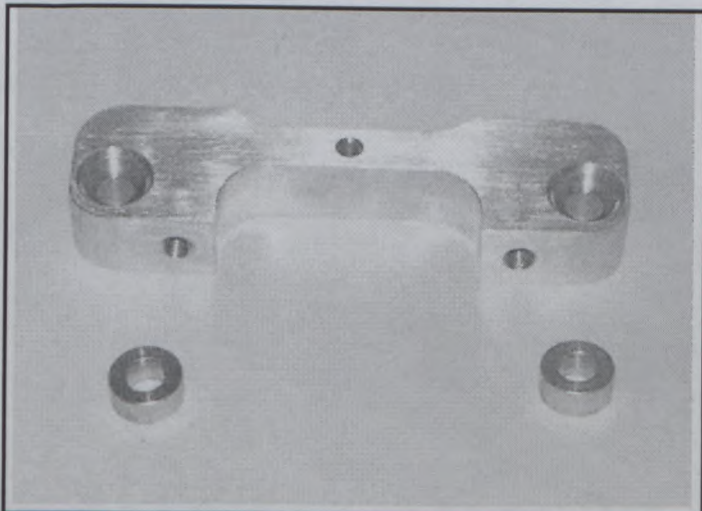


PHOTO N° 20



Marque
Make

TOYOTA

Modèle
Model

COROLLA RSI 20V

A5607

Extension N°

02/01V0

PHOTO N° 21

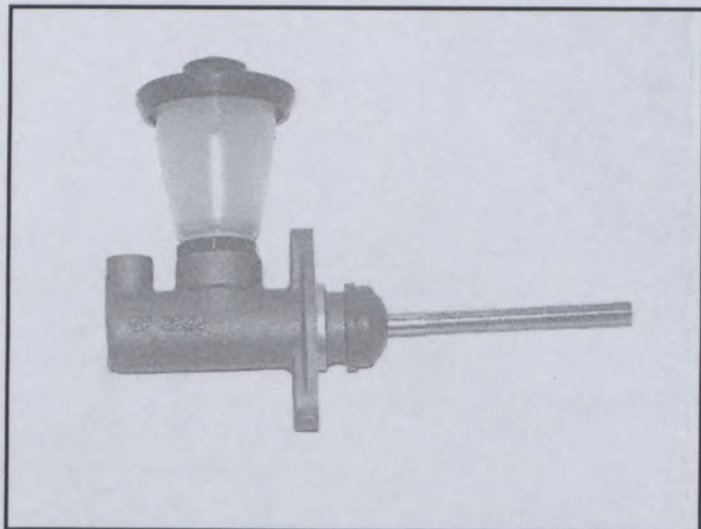


PHOTO N° 22

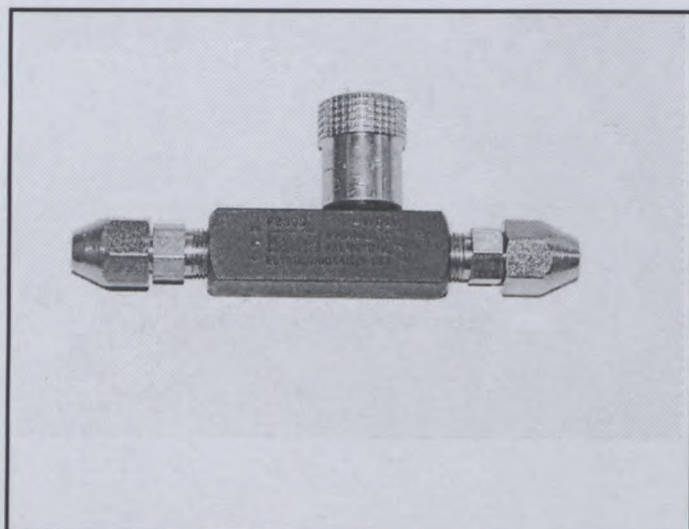


PHOTO N° 23

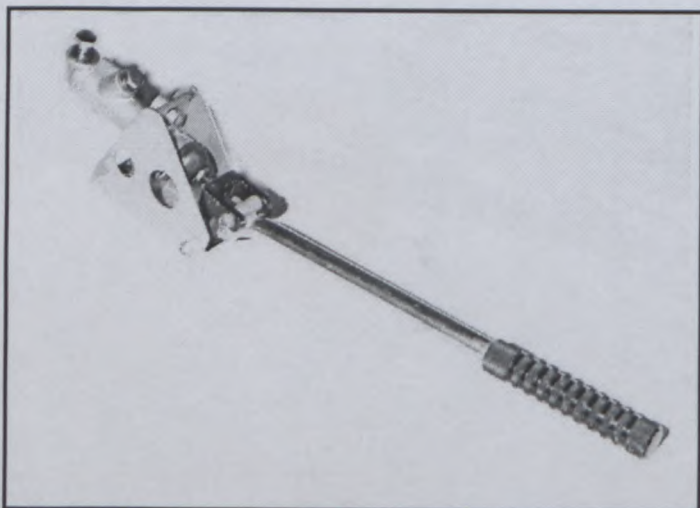


PHOTO N° 24

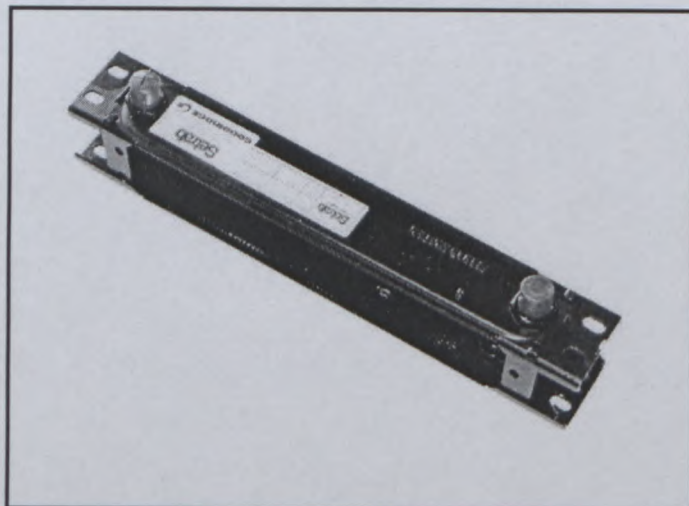


PHOTO N° 25

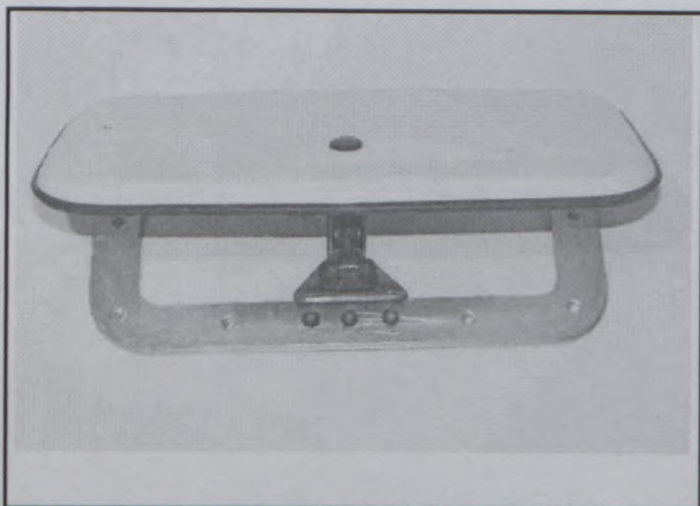
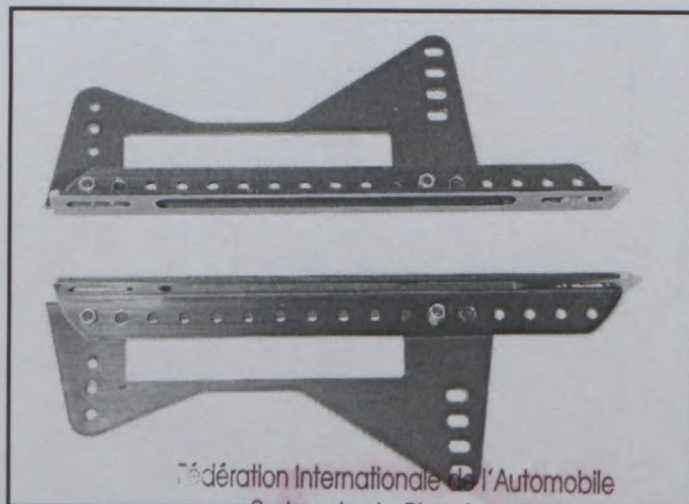


PHOTO N° 26





FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N - 5607

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

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **TOYOTA**

Modèle et type
Model and type **COROLLA RSI 20V**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 OCT. 1999

**VALABLE SEULEMENT EN AFRIQUE
VALID ONLY IN AFRICA**

IMPORTANT :

La présente fiche comporte toutes informations complémentaires à la fiche d'homologation de base Groupe A pour la participation du véhicule en Groupe N. En cas d'information contradictoire, seule l'information figurant sur la présente fiche est à prendre en considération pour le Groupe N.

IMPORTANT :

This form includes all the additional information to the basic Group A homologation form for the participation of the vehicle in Group N. In the case of contradictory information, only the information appearing on the present form is to be taken into consideration for Group N.

1. GENERALITES / GENERAL

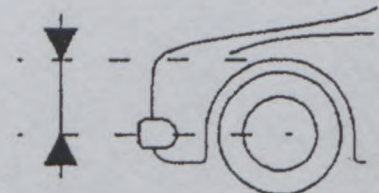
103. Cylindrée
Cylinder capacity **1587.13** cm³
Cylindrée corrigée
Corrected cylinder capacity ********* x ********* = ********* cm³

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

201. Poids minimum
Minimum weight **1020** kg

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

Avant	
Front	352 mm
Arrière	
Rear	335 mm



207. Voie maximum
Maximum track

a) Avant		b) Arrière	
Front	1470 mm	Rear	1460 mm

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

N - 5 6 0 7

3. MOTEUR / ENGINE

302. Nombre de supports
Number of supports **1**

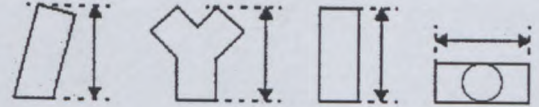
308. Volume minimum total d'une chambre de combustion
Total minimum volume of a combustion chamber **41,0** cm³

309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse
Minimum volume of a combustion chamber in the cylinder head **37,7** cm³

310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité)
Maximum compression ratio (in relation with the unit) **10,7** : 1

311. Hauteur minimum du bloc-cylindres
Minimum height of the cylinder block **191,0** mm

selon dessin
according to
drawing :



313. Chemises
Sleeves b) Matériau
Material *********

317. Piston
Piston a) Matériau
Material **Aluminium Alloy**

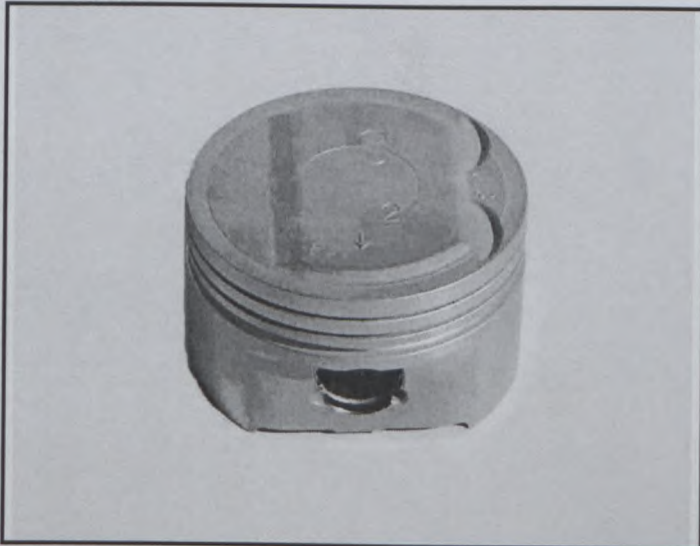
b) Nombre de segments
Number of rings **3** c) Poids minimum
Minimum weight **291,8** g

d) Distance de la médiane de l'axe au sommet du piston
Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown **32,3** +/- 0.1 mm

e) Distance (+/-) entre le sommet du piston au PMH et le plan de joint du bloc cylindre
Distance (+/-) between the top of the piston at TDC and the gasket plane of the cylinder block **0,15** +/- 0.15 mm

f) Volume de l'évidement du piston
Piston groove volume **4,4** +/- 0.5 cm³

AA) Piston
Piston



319. Vilebrequin
Crankshaft i) Diamètre maximum des manetons
Maximum diameter of crank pins **42,0** mm

321. Culasse
Cylinderhead c) Hauteur minimum
Minimum height **124,5** mm

d) Endroit de la mesure
Where measured **Surface cylinder block and head sealing surface valve cover**

322. Epaisseur du joint de culasse serré
Thickness of tightened cylinderhead gasket **1,3** +/- 0.2 mm

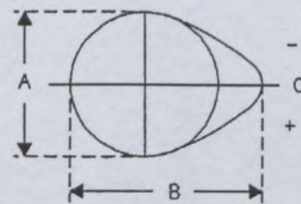
Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

N-5607

325. **Arbre à cames :** a) Diamètre des paliers
Camshaft : Diameter of bearings **26.6** mm
- g) Dimensions de la came Admission A = **32.0** +/- 0.1 mm
Cam dimensions Inlet B = **40.5** +/- 0.1 mm
- Echappement A = **32.2** +/- 0.1 mm
Exhaust B = **40.2** +/- 0.1 mm



326. **Distribution :** a) Jeu théorique de distribution admission
Timing : Theoretical clearance for valve timing intake **0** mm
- d) Levée de came en mm (arbre démonté) (dessin / drawing Art. 325)
Cam lift in mm (dismounted camshaft) echappement
exhaust **0** mm

ADMISSION / INTAKE				ECHAPPEMENT / EXHAUST			
Angle de rotation en degrés / Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)	Angle de rotation en degrés / Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)	Angle de rotation en degrés / Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)	Angle de rotation en degrés / Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)
0	8.5		8.5	0	8.1		8.1
-5	8.5	+5	8.5	-5	8.0	+5	8.0
-10	8.4	+10	8.4	-10	8.0	+10	8.0
-15	8.3	+15	8.3	-15	7.9	+15	7.9
-30	7.8	+30	7.8	-30	7.4	+30	7.8
-45	7.0	+45	7.0	-45	6.7	+45	6.7
-60	5.8	+60	5.8	-60	5.7	+60	5.6
-75	4.5	+75	4.3	-75	4.5	+75	4.3
-90	3.0	+90	3.0	-90	3.1	+90	3.1
-105	1.7	+105	1.5	-105	1.8	+105	1.6
-120	.4	+120	.5	-120	.6	+120	.7
-135	.2	+135	.2	-135	.4	+135	.4
-150	.1	+150	.1	-150	.2	+150	.3

Un décalage de l'ensemble des mesures de +/- 2 degrés est accepté.
A shift of +/- 2 degrees of the whole measurement is accepted.

- e) Levée maximum des soupapes
Maximum valve lift

	Levée maximum Maximum valve lift
Admission / Intake	8.5 +/- 0.2 mm
Echappement / Exhaust	8.1 +/- 0.2 mm

avec jeu selon Art. 326a

with clearance according to Art. 326a

Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

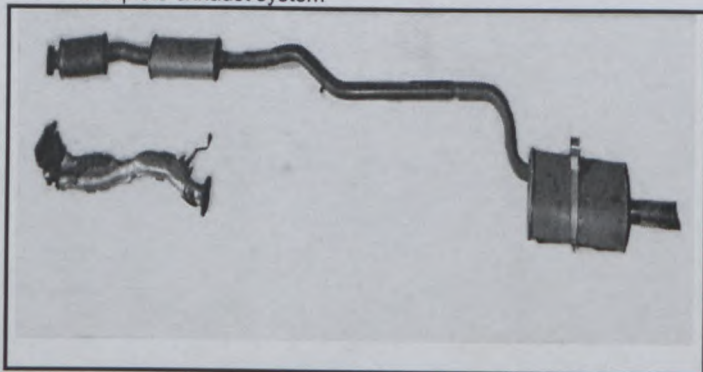
Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

N - 5 6 0 7

327. Admission Intake
- h) Nombre de ressorts par soupape
Number of springs per valve **1**
- i) Caractéristiques des ressorts :
Spring characteristics :
- Sous une charge de **29,02** kg, la longueur max. du ressort est de **38,8** mm
Under a load of **29,02** kg, the max. length of the spring is **38,8** mm
- k) Diamètre extérieur des ressorts **19,1** +/- 0.2 mm
External diameter of the springs
- l) Nombre de spires des ressorts **10.7**
Number of spring coils
- m) Diamètre du fil des ressorts **2.6** +/- 0.1 mm
Diameter of spring wire
- n) Longueur libre max. des ressorts **47.6** mm
Max.free length of the springs
328. Echappement Exhaust
- i) Nombre de ressorts par soupape
Number of springs per valve **1**
- k) Caractéristiques des ressorts :
Spring characteristics :
- Sous une charge de **29,02** kg, la longueur max. du ressort est de **38,8** mm
Under a load of **29,02** kg, the max. length of the spring is **38,8** mm
- l) Diamètre extérieur des ressorts **19,1** +/- 0.2 mm
External diameter of the springs
- m) Nombre de spires des ressorts **10.7**
Number of spring coils
- n) Diamètre du fil des ressorts **2.6** +/- 0.1 mm
Diameter of spring wire
- o) Longueur libre max. des ressorts **47.6** mm
Max. free length of the springs
- p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux **54** mm +/- 5%
Diameter of pipe between manifold and first silencer

BB) Echappement complet
Complete exhaust system



329. Système anti-pollution
Anti-pollution system

a) oui
yes non
no

b) Description
Description *********

Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

N - 5 6 0 7

330. **Système d'allumage**
Ignition system

a) Type
Type **ECU Pack control - electronic**

d) Nombre de bobines
Number of coils **2**

331. **Système de refroidissement**
Cooling system

Capacité
Capacity **5,5** l

332. **Ventilateur de refroidissement**
Cooling fan

a) Nombre
Number **1**

b) Diamètre de l'hélice
Diameter of the screw **300,0** mm

c) Matériau de l'hélice
Material of the screw **Polypropylene**

d) Nombre de pales
Number of blades **5**

e) Type d'entraînement
Type of drive **Electrical**

f) Ventilateur débrayable
Automatic cut in

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

333. **Système de lubrification**
Lubrication system

c) Capacité totale
Total capacity **3,5** l

d) Refroidisseur(s) d'huile
Oil cooler(s)

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

Nombre
Number

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

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

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

N-5607

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir
Fuel tank

d) Capacité totale
Total capacity **55** l

e) Emplacement des orifices
Filler hole locations **Left Hand, Rear Fender**

402. Pompe(s) à essence
Fuel pump(s)

a)

<input checked="" type="checkbox"/> Electrique Electrical	<input type="checkbox"/> Mécanique Mechanical
--	--

b) Nombre
Number **1**

c) Marque et type
Make and type **Nippon Denso**

d) Emplacement
Location **In fuel tank**

e) Débit maximum
Maximum flow **3.5** l / mn à
l/mn at **Open Circuit – at 12 Volts**

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT

501. Batterie(s)
Batterie(s)

c) Emplacement
Location **Engine compartment**

502. Génératrice(s)
Generator(s)

a) Nombre
Number **1**

b) Type
Type **Alternator**

c) Système d'entraînement
Drive system **V-Ribbed belt**

d) Puissance nominale
Nominal power **840** watts

503. Phares escamotables
Retractable headlights

a)

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

b) Système de commande
Control system

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

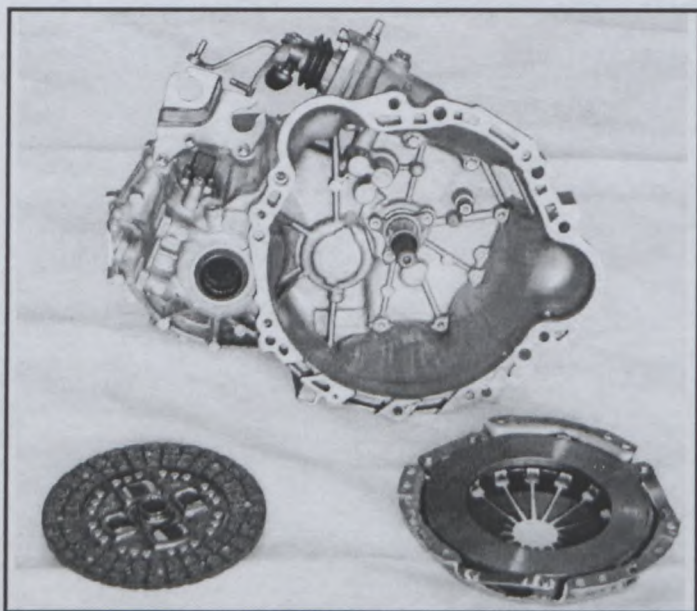
N-5607

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

602. Embrayage
Clutch a) Type
Type **Dry single plate**

d) Diamètre du(des) disque(s)
Diameter of the plate(s) **212,0** +/- 2 mm

CC) Embrayage
Clutch



603. Boîte de vitesses
Gearbox

h) Refroidisseur d'huile
Oil cooler

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

Type
Type *********

604. Boîte de transfert / différentiel central :
Transfer box / central differential :

e) Répartition du couple :
Torque distribution :

e1) Avant
Front ********* %

Arrière
Rear ********* %

e2) Nombre de dents :
Number of teeth : *********

f) Type de limitation de différentiel central
Type of central differential limitation *********

605. Couple final
Final drive

d) Type de limitation de différentiel
Type of differential limitation

f) Refroidisseur d'huile
Oil cooler

Avant / Front	Arrière / Rear				
*****	*****				
<table border="1" style="border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> oui yes</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> non no</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no	<table border="1" style="border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> oui yes</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> non no</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no
<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no				
<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no				

Type
Type

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

N - 5 6 0 7

7. SUSPENSION / SUSPENSION

702. Ressorts hélicoïdaux Helical springs

a) Matériau
Material

Avant / Front	Arrière / Rear
Steel	Steel

703. Ressorts à lames Leaf springs

a) Matériau de lame maîtresse
Material of main leaf

Matériau de 2^e lame
Material of 2nd leaf

Matériau de 3^e lame
Material of 3rd leaf

Matériau de 4^e lame
Material of 4th leaf

Matériau de 5^e lame
Material of 5th leaf

Matériau de lame auxiliaire
Material of auxiliary leaf

Avant / Front	Arrière / Rear
*****	*****
*****	*****
*****	*****
*****	*****
*****	*****
*****	*****

704. Barres de torsion Torsion bars

c) Matériau
Material

Avant / Front	Arrière / Rear
*****	*****

Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

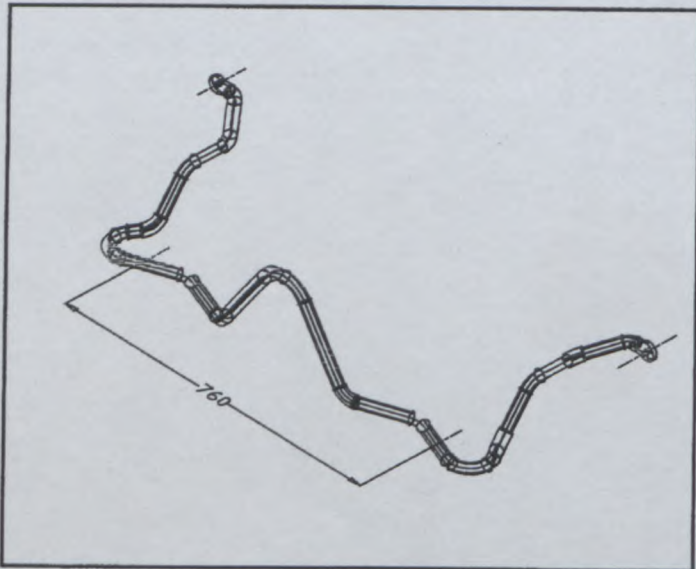
N - 5607

**706. Stabilisateur
Stabiliser**

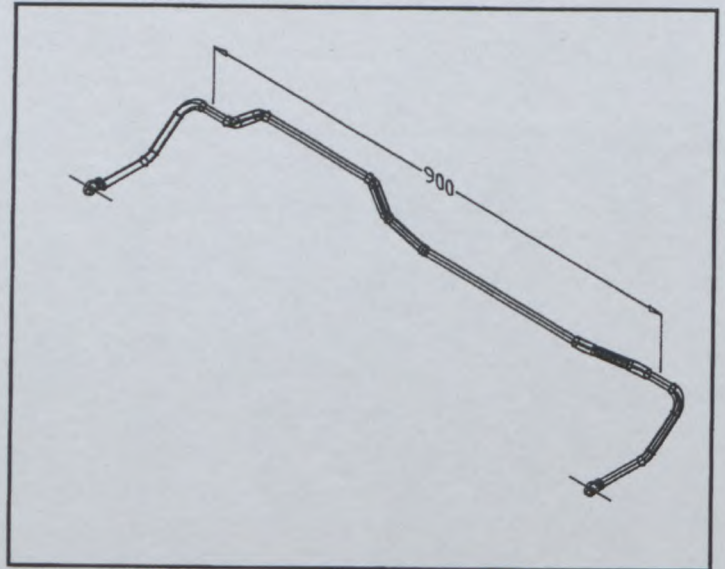
- a) Longueur efficace
Effective length
- b) Diamètre efficace
Effective diameter
- c) Matériau
Material

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Longueur efficace Effective length	760 mm +/- 1%	900 mm +/- 1%
b) Diamètre efficace Effective diameter	25,0 mm	16,0 mm
c) Matériau Material	Steel	Steel

XI) Dessin ou photo du stabilisateur avant
Drawing or photo of front stabiliser



XI) Dessin ou photo du stabilisateur arrière
Drawing or photo of rear stabiliser



Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

Homologation N°

N - 5 6 0 7

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

801. Roues Wheels

	Avant / Front	Arrière / Rear	Secours / Spare
a) Diamètre Diameter	15 "	15 "	15 "
	381 mm	381 mm	381 mm
b) Largeur Width	6 "	6 "	6 "
	152,4 mm	152,4 mm	152,4 mm

802. Emplacement de la roue de secours

Location of the spare wheel

In luggage compartment

EE) Roue de secours dans son emplacement

Spare wheel in its location



Marque
Make **TOYOTA**

Modèle
Model **COROLLA RSI 20V**

N - 5 6 0 7

9. CARROSSERIE / BODYWORK

901. Intérieur
Interior

c) Climatisation
Air conditioning

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

d) Sièges
Seats

d1) Type des sièges arrière
Type of rear seats

Bench

	Avant / Front	Arrière / Rear				
d2) Appuie-tête Headrest	<table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> oui yes</td> <td><input type="checkbox"/> non no</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/> oui yes</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> non no</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no
<input checked="" type="checkbox"/> oui yes	<input type="checkbox"/> non no					
<input type="checkbox"/> oui yes	<input checked="" type="checkbox"/> non no					

d4) Siège arrière rabattable
Rear seat can be folded

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

e) Plaque arrière
Rear ledge

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

e1) Matériau
Material

Paper hard board, carpet

902. Extérieur
Exterior

n) Essuie-glace arrière
Rear wiper

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

Marque
Make TOYOTA

Modèle
Model COROLLA RSI 20V

Homologation N°

N - 5 6 0 7

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N5607

Groupe

Group

A/B/N

Extension N°

01/01G

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

ES Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type

ET Evolution normale du type / Normal evolution of the type

VF Variante de fourniture / Supply variant

VO Variante option / Option variant

ER Erratum / Erratum

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **TOYOTA**

Modèle et type

Model and type **Corolla RSi 20v**

VALABLE SEULEMENT EN AFRIQUE
VALID ONLY IN AFRICA

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

01 MARS 2000

Page or ext.	Article	Description
Page 1	201	Minimum weight: 1044 kg
Page 5	333	Lubrication system d) Oil cooler(s): YES Number: 1 e) Location of the cooler(s): In front of coolant radiator f) Type of the cooler(s): Radiator, air / liquid

Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

N5607

Groupe
Group **N**

Extension N°

02/01VO

NON VALABLE EN SUPER PRODUCTION
NOT VALID IN SUPER PRODUCTION

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

ES Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type

VO Variante option / Option variant

ET Evolution normale du type / Normal evolution of the type

ER Erratum / Erratum

VF Variante de fourniture / Supply variant

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer

TOYOTA

VALABLE SEULEMENT EN AFRIQUE
VALID ONLY IN AFRICA

Modèle et type

Model and type

Corolla RSi 20vHomologation valable à partir du
Homologation valid as from**01 MARS 2001**

Page or ext.	Article	Description																																			
13	603e	<u>Gear ratios (Manual)- sport gearbox</u>																																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Teeth</th> <th>Ratio</th> <th>Con</th> <th>Syn</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>41/14</td> <td>2,929</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>37/17</td> <td>2,176</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>34/20</td> <td>1,700</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>30/22</td> <td>1,364</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>28/24</td> <td>1,167</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td colspan="4">(29/12)x(39/29) = 3,250</td> </tr> </tbody> </table>		Teeth	Ratio	Con	Syn	1	41/14	2,929		X	2	37/17	2,176		X	3	34/20	1,700		X	4	30/22	1,364		X	5	28/24	1,167		X	R	(29/12)x(39/29) = 3,250			
	Teeth	Ratio	Con	Syn																																	
1	41/14	2,929		X																																	
2	37/17	2,176		X																																	
3	34/20	1,700		X																																	
4	30/22	1,364		X																																	
5	28/24	1,167		X																																	
R	(29/12)x(39/29) = 3,250																																				
14	605b,c	<u>Additional axel ratios / Number of teeth</u>																																			
		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>70/15</td> <td>4,667</td> </tr> <tr> <td>69/17</td> <td>4,059</td> </tr> </tbody> </table>	70/15	4,667	69/17	4,059																															
70/15	4,667																																				
69/17	4,059																																				
7	605d	<u>Mechanical limited-slip differential</u>																																			
		Photo : 1 + 2																																			
16	803	Rear brake power proportioning valve mounted on centre tunnel in cockpit.																																			
		Photo : 3 + 4																																			

Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

N5607

02/01V0

Marque
Make Toyota

Modèle
Model Corolla Rsi 20v

PHOTO N° 1



PHOTO N° 2

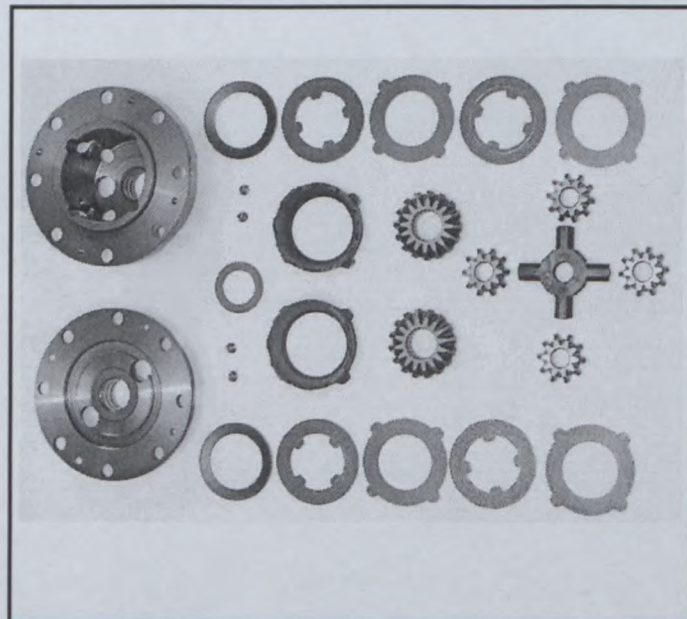


PHOTO N° 3

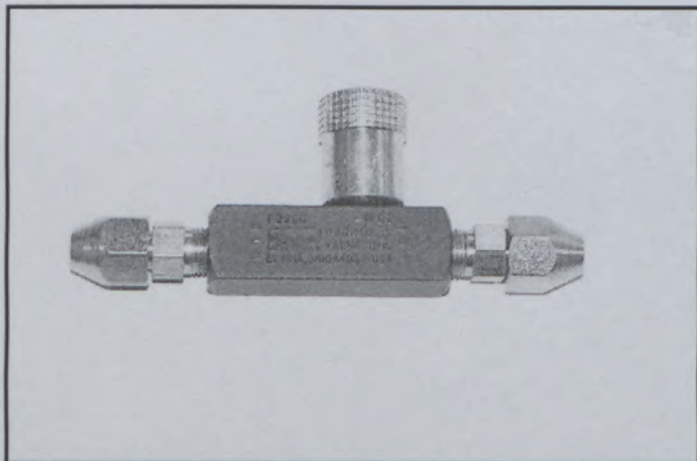


PHOTO N° 4

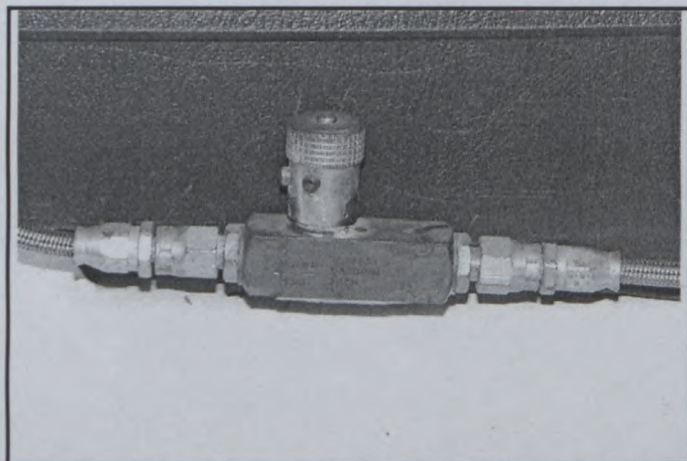


PHOTO N°

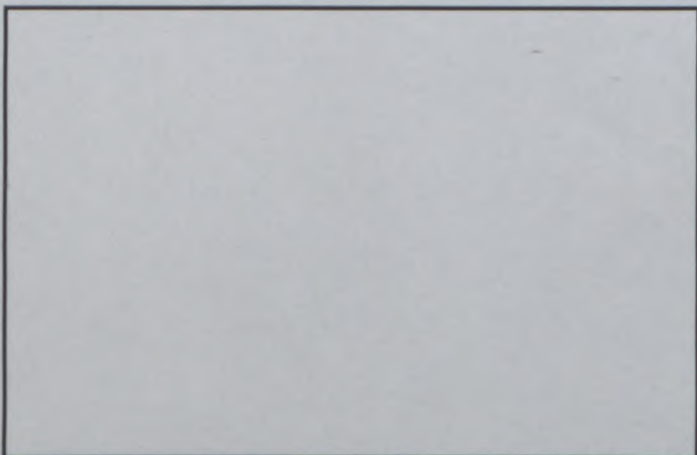
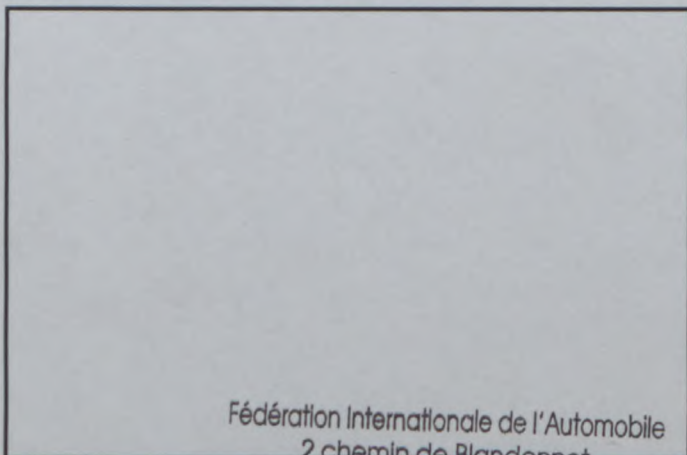


PHOTO N°



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50