



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation No

GT2 - 002

Groupe GT Cl. 2 / 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

01 AOUT 1995

Homologation valable à partir du / Homologation valid as from

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: Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type / Commercial name(s) - Model and type: 911 Carrera RS 3.8

104. Mode de construction / Type of car construction: a) Mode / Type: [separée / separate] [monocoque / unitary construction]

b) Matériau du châssis / coque / Material of chassis / bodyshell: steel

Q FA - FC - 011.01.FB.07.94

[Signature]

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

Marque
Make

Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 002

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors-tout 4275 mm +/- 1 %
Overall length

203. Largeur hors-tout 1775 mm +/- 1 %
Overall width

Endroit de mesure rear fenders
Where measured

204. Largeur de carrosserie a) A la hauteur de l'axe avant 1700 mm +/- 1 %
Width of bodywork At front axle

b) A la hauteur de l'axe arrière 1775 mm +/- 1 %
At rear axle

206. Empattement 2272 mm +/- 1 %
Wheelbase

209. Porte-à-faux a) Avant 925 mm +/- 1 %
Overhang Front

b) Arrière 1078 mm +/- 1 %
Rear

Marque
Make

Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 002

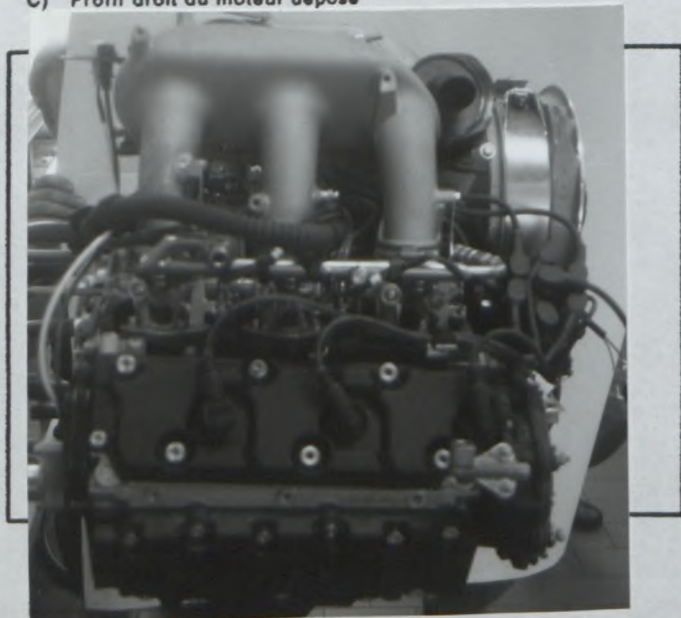
3. MOTEUR / ENGINE*(en cas de moteur rotatif, voir Art. 335 sur fiche additionnelle)*
*(in case of rotative engine, see Art. 335 on additional form)*301. Emplacement et position du moteur
Location and position of the engine

rear, longitudinal, vertical

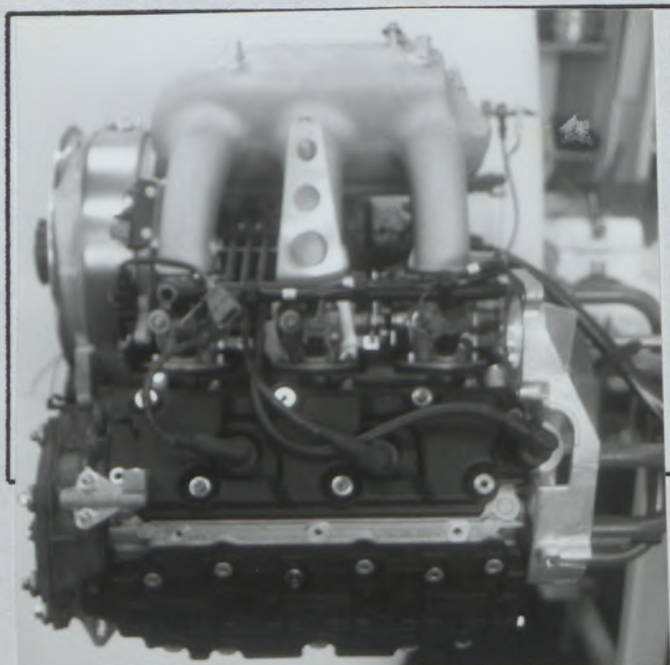
303. Cycle
Cycle

four-stroke

C) Profil droit du moteur déposé



Engine in its compartment

D) Profil gauche du moteur déposé
Left hand view of dismantled engine304. Suralimentation
Supercharging

oui	non
yes	no

Type
Type

Marque
Make

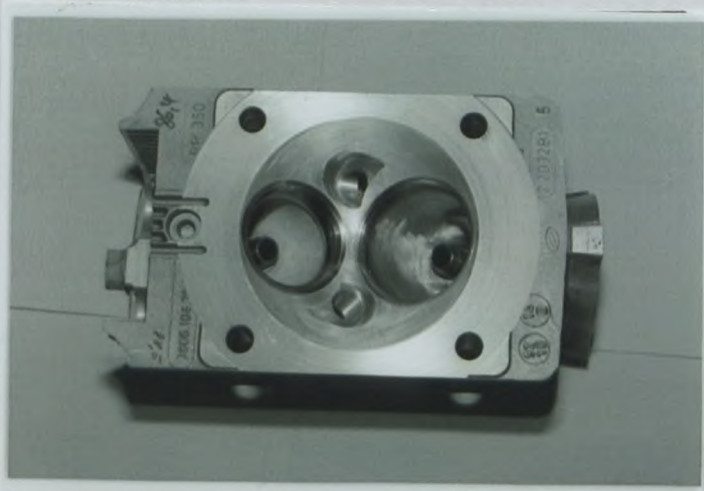
Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 002

305. Nombre et disposition des cylindres
Number and layout of cylinders six horizontally opposed cylinders
306. Mode de refroidissement
Type of cooling air
312. Matériau du bloc-cylindre
Cylinder block material aluminium
321. Culasse :
Cylinderhead :
- a) Nombre
Number 6
- b) Matériau
Material aluminium
- e) Angle entre soupape d'admission et la verticale
Angle between intake valve and vertical 25°30'
- f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale
Angle between exhaust valve and vertical 30°15'
- F) Culasse nue
Bare cylinderhead



325. Arbre à cames :
Camshaft :
- a) Nombre
Number 2
- b) Emplacement
Location OHC
327. Admission :
Intake :
- c) Nombre de soupapes par cylindre
Number of valves per cylinder 1
328. Echappement :
Exhaust :
- d) Nombre de soupapes par cylindre
Number of valves per cylinder 1

Marque
Make

Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 002

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT

401. Réservoir : b) Emplacement front luggage compartment
Fuel tank : Location

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN

601. Roues motrices : avant oui non oui non
Driven wheels : front yes no rear yes no

603. Boîte de vitesses : a) Emplacement rear, in front of engine
Gearbox : Location

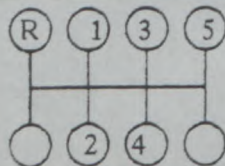
b) Marque Porsche
Make

e) Rapports
Ratios

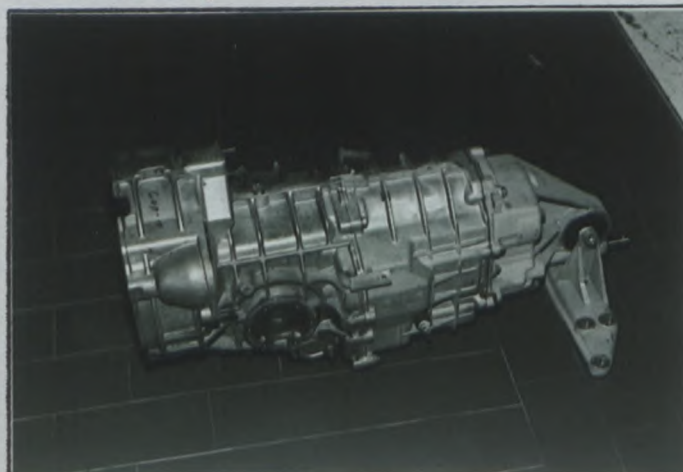
	Manuelle Manual			
	nombre de dents number of teeth	rapport ratio	constante	synchro
1	13/41	3.153		X
2	19/36	1.894		X
3	27/38	1.407		X
4	35/38	1.085		X
5	38/33	0.868		X
6				
AR / R	14/40	2.857		
Constante				

f) Grille de
vitesses

Gear
change
gate



6) Carter de boîte de vitesses
Gearbox casing



g) Type de lubrification wet
Type of lubrication

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis. rue Boissy d'Anglas 75008 Paris

Marque
Make

Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 002

804. Boîte de transfert / différentiel central : a) Rapports -----
Transfer box / central differential : Ratios _____
- b) Nombres de dents -----
Numbers of teeth _____
- c) Système de commande de boîte de transfert -----
Control system of transfer box _____
- d) Type de différentiel central -----
Type of central differential _____

805. Couple final
Final drive

	Avant / Front	Arrière / Rear
a) Type de couple final Type of final drive		ring and pinion
b) Rapport Ratio	_____	4.000
c) Nombre de dents Number of teeth	_____	8/32
e) Type de lubrification Type of lubrication		wet

806. Arbres (4 roues motrices) : a) Type des arbres longitudinaux -----
Shafts (4 wheel drive) : Type of longitudinal shafts _____
- b) Matériau des arbres longitudinaux -----
Material of longitudinal shafts _____
- c) Type des demi-arbres transversaux -----
Type of transversal half-shafts _____
- d) Matériau des demi-arbres transversaux -----
Material of transversal half-shafts _____

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

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 002

7. SUSPENSION / SUSPENSION

701. Généralités
General

Avant / Front

Arrière / Rear

a) Type de suspension
Type of suspension

McPherson

semi-trailing arm

702. Ressorts hélicoïdaux
Helicoïdal springsoui / non
yes / nooui / non
yes / no703. Ressorts à lames
Leaf springsoui / non
yes / nooui / non
yes / no704. Barres de torsion
Torsion barsoui / non
yes / nooui / non
yes / no705. Autre type de suspension :
Other type of suspension :*Voir description sur fiche additionnelle*
*See description on additional form*707. Amortisseurs :
Shock absorbers :

Avant / Front

Arrière / Rear

a) Nombre par roue
Number per wheel

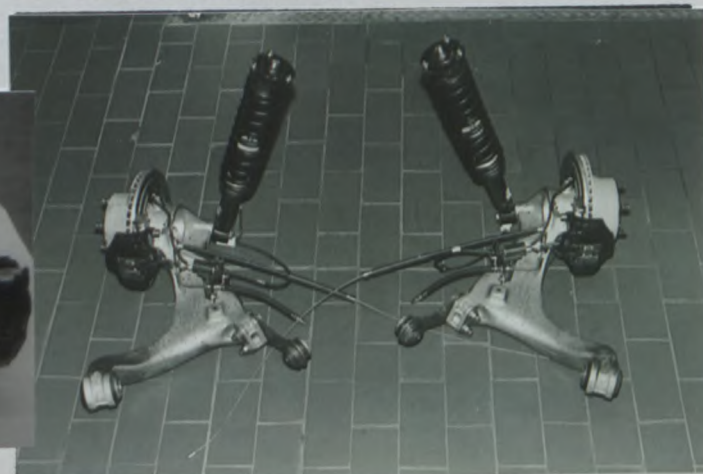
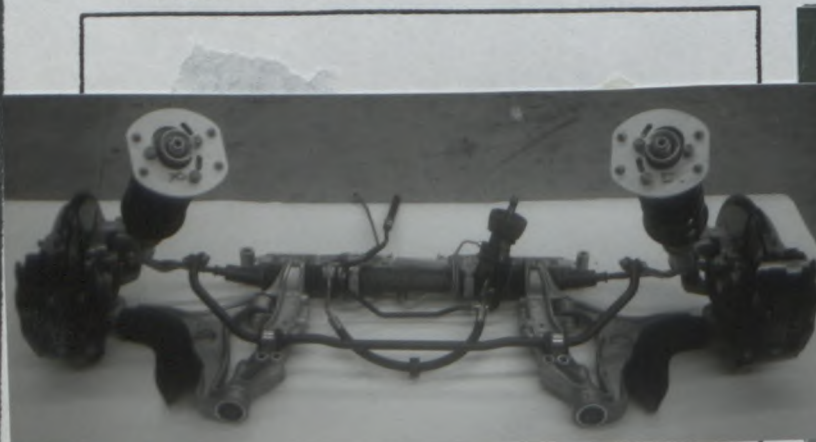
1

1

c) Principe de fonctionnement
Principle of operation

hydraulic

hydraulic

T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front axleU) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear axle

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR

804. Direction :
Steering :

Avant / Front

Arrière / Rear

a) Type
Type

rack and pinion

b) Servo-assistance
Power assistedoui / non
yes / nooui / non
yes / noType
Type

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE8, place de la Concorde, 75000 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 002

9. CARROSSERIE / BODYWORK

X) Tableau de bord
Dashboard902. Extérieur :
Exterior :a) Nombre de portes
Number of doors

2

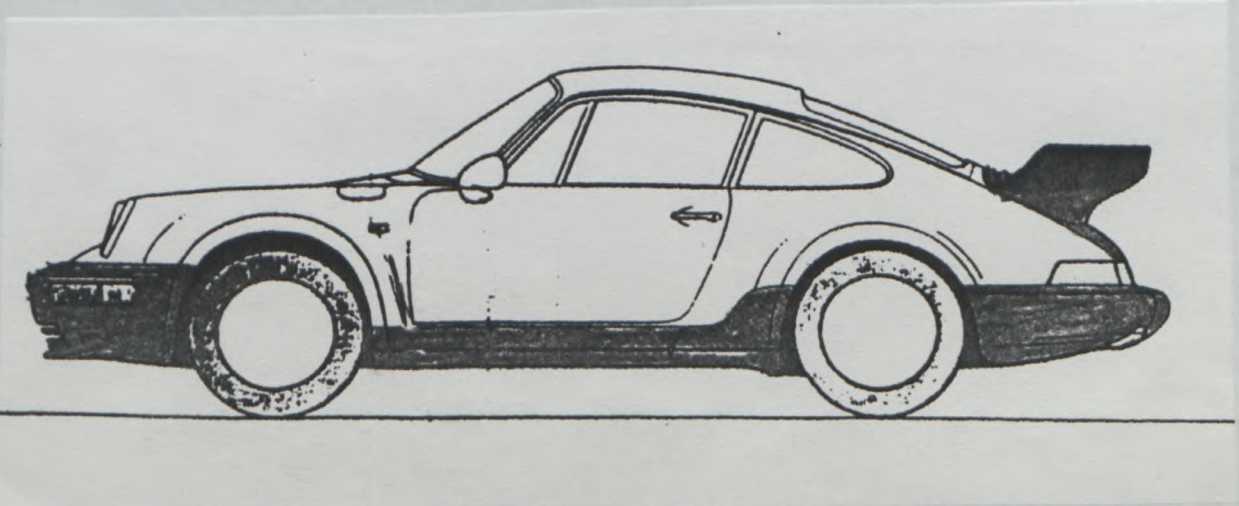
b) Hayon
Tailgate

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

f) Matériau de la carrosserie
Bodywork material

steel / aluminium / plastic

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

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make

Porsche

Modèle
Model

911 Carrera RS 3.8

GT2 - 0 0 2

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION :

Q FA - FC - 01.01.FB.07.94

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



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation No
GT2 - 002

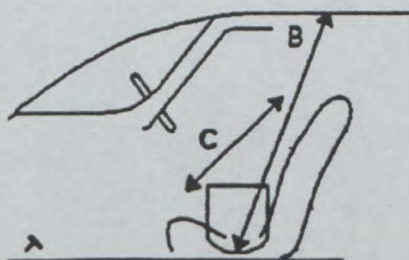
Groupe
Gröpp **GT Cl. 1 / Cl. 2**

Extension No

CERTIFICAT DE DIMENSIONS INTERIEURES
CERTIFICATE FOR INTERIOR DIMENSIONS

Véhicule: Constructeur Porsche Modèle et type 911 Carrera RS 3.8
Vehicle: Manufactureur _____ Model and type _____

Dimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations



B (Hauteur sur sièges avant) 950 mm
(Height above front seats)
C (Largeur aux sièges avant) 1250 mm
(Width at front seats)