

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	PONTIAC	Grand Le Mans / modèle 2AF19/ 2AF27 (moteur VB 301-4bbl (W) 6 places	CH 0338 88
Constructeur	PONTIAC MOTOR DIVISION of G. M. C. Pontiac, Michigan (USA)		
Identification	sur la plaquette du constructeur "Grand Le Mans 2AF19 ou 2AF27" et "CH 0338 88" devant le No du châssis "2F19W9." ou "2F27W9."		
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière le pare-brise		
Identification du moteur	" 49 " à gauche, à l'avant latéralement sur la culasse (frappée par l'importateur)		
Importateur principal	GENERAL MOTORS SUISSE SA., 2501 Bienne		
Véhicule homologué			

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Marque	PONTIAC
Direction	mécanique avec assistance hydraulique	Type	VB 301-4bbl(W)
Transmission	automatique	Construction	V
Nombre de vitesses	3	Carburant	B
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.internes, assistance par dépression, sur toutes les roues, AV= soupape de dosage AR= limiteur	Entrainement	sur roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière	Refroidissement	eau
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, pédale	Alésage	101,6
Ralentisseur		Cylindrée	4940
Contrôle 2 circuits	par différence de pression	Puissance en kW	110
		SAE-net CV	150
		Bruit à proximité	84
		Silencieux	1 = 455x250x140 mm + catalyseur
		Mesure des gaz	ECE-15, CO 1,0 % à 610 t/min
		Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

Carrosserie	limousine	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2 ou 4	Poids à vide	910	680	1590
Centures sécurité	SAE-J-4c	Charge utile	145	275	420
Cale		Poids total	1055	955	2010
Antivol	verrouillage de la direction + de la boîte c.v.	Garantie fabr.			2145
Nombre de places	1 6 av 3 centre ar 3	Dimens pneus	P195/75 R 14	P195/75 R 14	(Variantes ***)
Dimensions	intérieur extérieur	Ply/bars	- / 1,8	- / 2,0	voir
Longueur	5041	Charge	1100	1160	remarques)
Largeur	1839	pour V max	varie selon la marque, minimum 178 km/h		
Hauteur	1440	Jantes	14 x 6 JJ		
Porte à faux	lat. av ar	Garantie poids remorquable avec frein	1492		
		Garantie poids remorquable sans frein	454		
		Garantie poids de l'ensemble	1492		
		Poids remorquable testé	178		
		Vitesse maximale selon le constructeur	77 km/h		
		Vitesse maximale testée	77 km/h		
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Charge garantie sur le toit	77 kg		

§)
 Equipement HCR (E)
 Feux de route HCR (E)
 Feux de croisement A (E) dans HCR
 Feux de position GUIDE 2A2 DOT AI(2)R(2)S(2)T AP2 79
 Feux rouges GUIDE 2A2 DOT AI(2)R(2)S(2)T AP2 79
 Feux stop
 Clignoteurs av 1 (E) AV, 1 2A DOT AP2 ar voir feux rouges
 Catadiopres av AV + AR ar SAE A68 ou 77 DOT
 Feux de gabarit av ar oui
 Feux complémentaires
 Eclairage plaque 1/ au centre, sous le couvercle du coffre
 Essuie-glace 2/ balais avec/ sans lave-glace
 Avertisseurs DELCO REMY A+F
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme
 Marque et type PONTIAC Grand Le Mans
 Homologation
 N° CH 0338 88
 Carrosserie limousine
 Places total 6 avant 3
 Poids à vide 1590 Carburant B
 Charge utile - CV-impôt 25,16
 Poids total 2145 Cylindrée 4940

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, A2, 1A 2,29 = 72 dB/A.
- **) Mesure des gaz : la marque d'homologation ECE-15 se trouve sur la plaquette du constructeur.
- ***) Variante de pneus :
- | | P 185/75 R 14 | AV 1060 (2,0) | AR 1170 (2,4) | V-max. varie selon la marque, minimum 178 km/h |
|--|---------------|---------------|---------------|--|
| | P 205/70 R 14 | 1070 (1,8) | 1130 (2,0) | 178 km/h |
| | 185 SR 14 | 1050 (2,0) | 1130 (2,2) | 180 km/h |
| | 205/70 SR 14 | 1060 (1,9) | 1160 (2,1) | 180 km/h |
| | 175 SR 14 | 1050 (2,2) | 1100 (2,3) | 180 km/h |
| | 195/70 SR 14 | 1050 (2,1) | 1160 (2,4) | 180 km/h |

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit AV d'origine sont transformés en clignoteurs AV latéraux;
- les feux de position/clignoteurs AV d'origine sont débranchés et remplacés par des feux E;
- les catadiopres d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires;
- les clignoteurs AR doivent être équipés d'ampoules de 18 watts;
(un autocollant doit indiquer la puissance exigée des ampoules lorsqu'elle diffère de celle d'origine);
- la sortie de l'échappement est conduite vers l'arrière jusqu'à l'extrémité de la carrosserie;
- le catalyseur, dans son état d'origine, peut rester sur le véhicule.

A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 77 kg.

Voiture
de tourisme

P O N T I A C

Grand Le Mans
(6 places)

CH 0338 88

Fiche complémentaire

I

Complément du 05,11,79 à Studen - lin

à partir du No du châssis: 2F..WA. (millésime 1980)

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, A2, IA 2,14 = 77 dB/A

à proximité de l'échappement: 82 dB/A à 3000 t/min

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO 0,15 % à 620 t/min

<u>Variante de pneus</u>	:	P205/75	R 14	charge	1130 (1,6)	V-max. minimum	178 km/h
		195	SR 14		1100 (1,9)	V-max.	180 km/h
		215/70	SR 14		1080 (1,8)	V-max.	180 km/h

Feux rouges/stop/clignoteurs: GUIDE 2A2 DOT AI(2)R(2)S(2)T AP2 80

(les chambres intérieures à gauche et à droite des feux rouges/stop doivent être débranchées)