

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	PONTIAC	Sunbird modèle 2HM27 (à partir du No du châssis 2M27A8... ..)	CH 0338 82
Constructeur	PONTIAC MOTOR DIVISION of GENERAL MOTORS CORPORATION, Pontiac, Michigan (USA)		
Identification	sur la plaquette du constructeur = "Sunbird 2HM27" et "CH 0338 82" devant le No du châssis = "2M27A.."		
Plaquette constr.	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière pare-brise		
Ident. du moteur	" 38 " à droite, latéralement sur la culasse, près du coude de l'échappement (frappé par l'importateur)		
Importateur princ.	GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhausstrasse 21, 2501 Bienne		
Véhicule homologué	2M27A8U503305	Signes fixes dans code du type	2M27A.. / 2HM27
Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique, assistance hydraulique		
Transmission	automatique		
Nombre de vitesses	3	Entrainement	AR
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression sur toutes les roues AR= limiteur, AV= soupape de dosage		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire		
Ralentisseur			
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée		
Carrosserie		Poids	
Nombre de portes	2	avant	arrière
Ceintures sécurité	SAE-J-4c	735	595
Cale		Charge utile	85
Antivol	verrouillage de la direction	Poids total	820
		Garantie fabr.	1687
Nombre de places	4 av. 2 centre ar. 2	Dimens. pneus	185/70 SR 13 185/70 SR 13 (Variantes
Dimensions	int. ext.	Pty / bar	R / 2,0 R / 2,2 voir
Longueur	1661	Charge	870 930 remarques)
Largeur	1310	pour V max	180
Hauteur		Jantes	6 x 13 acier ou alliage léger
Porte à faux	lat. av. ar.	Garantie poids remorquable avec frein	1240
	909	Garantie poids remorquable sans frein	454
	1143	Garantie poids de l'ensemble	
		Poids remorquable testé	1240
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Vitesse maximale selon le constructeur	148 km/h
		Vitesse maximale testée	
		charge garantie sur le toit 57 kg	

§) Equipement

Feux de route SEALED BEAM 2A SAE H.. DOT

Feux de croisement id.

Feux de position A (E)

Feux rouges DOT A1(2)RST 78 GUIDE 2H

Feux stop id.

Clignoteurs av 1 (E) AV SAE(2)AP276 ar voir feux rouges

Catadioptres av AV+AR ar SAE-A-68 ou 77 DOT

Feux de gabarit av AR ar

Feux complément. SEALED BEAM 1A SAE H.. DOT

Eclairage plaque 1/ séparé sous le couvercle du coffre

Essuie-glace 2/ balais avec/sans lave-glace

Avertisseurs DELCO REPLY F
ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme

Marque et type PONTIAC Sunbird

Homologation N° CH 0338 82

Carrosserie limousine

Places total 4 avant 2

Poids à vide 1330 Carburant B

Charge utile CV-impôt 19,30

Poids total 1687 Cylindrée 3789

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, IA 2,56 = 73 dB/A.

** Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve sous le capot, sur la plaquette du constructeur.

+ Variante de pneus : 175 SR 13 AV 900 (2,0) AR 950 (2,1) V-max. 180 km/h
 195/70 SR 13 880 (1,8) 960 (2,0) 180 km/h
 BR 78 - 13 B 935 (1,8) 1005 (2,1) varie selon la marque, minimum 148 km/h
 BR 70 - 13 B 935 (1,8) 1005 (2,1) 148 km/h

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit AV sont transformés en clignoteurs latéraux AV;
- les feux de position/clignoteurs d'origine sont débranchés; il en est monté 2 complémentaires (E);
- les catadioptres d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A 68 ou 77 DOT;
- les ampoules d'origine des clignoteurs AR sont trop puissantes; sont remplacées par des 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 droit vers l'arrière jusqu'à l'extrémité de la carrosserie.

A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 57 kg.

Studen, 5.11.77

Lieu et date de l'homologation

Homologation fédérale des types de véhicules

Voiture
de tourisme

P O N T I A C

Sunbird
modèle 2HM27

CH 0338 82

Fiche complémentaire

I

Complément du 06.11.78 à Studen - lin

à partir du No du châssis 2M27A9. (millésime 1979)

Puissance du moteur : 85 kW (115 SAE-net) à 3800 t/min

Echappement : 1 silencieux 455 x 245 x 140 mm

Mesures du bruit OCE : avec le véhicule en marche = 50 km/h, A2, iA 2,56 = 71 dB/A
à proximité de l'échappement = 82 dB/A à 2850 t/min

Mesure des gaz : ECE-15, CO 0,2 % à 780 t/min

Feux de route : en option HR (E)

Feux de croisement : en option HC (E).

Complément du 26.11.79 à Studen - Sta

à partir du No du châssis 2M27AA. 500 001 (millésime 1980)

Mesures du bruit OCE : avec le véhicule en marche = 50 km/h, A2, iA 2,56 = 70 dB/A
à proximité de l'échappement = 83 dB/A à 2850 t/min

Mesures des gaz : ECE-15/03, CO 0,15 % à 630 t/min
la marque d'homologation ECE se trouve sur la plaquette du constructeur