

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	PONTIAC	Sunbird (modèle 2HM27)	CH 0338 50

Constructeur PONTIAC MOTOR DIVISION of GENERAL MOTORS CORPORATION, Pontiac, Michigan (USA)
 Identification "Sunbird 2HM27" et "CH 0338 50" sur la plaquette du constructeur
 "2M27C.." devant le No du châssis
 Plaquette constr. à droite, sous le capot
 N° du châssis à gauche, derrière le pare-brise
 Ident du moteur "C" à droite, latéralement sur le bloc, entre les branches de l'échappement (frappé par l'importateur)
 Importateur princ. GENERAL MOTORS SUISSE SA., Salzhäusstrasse 21, 2500 Bienne
 Véhicule homologué 2M27C62302054 Signes fixes dans code du type 2 M27C.. / 2HM27

Chassis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique avec assistance hydraulique
 Transmission boîte automatique
 Nombre de vitesses 3 Entraînement sur roues AR
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, avec assistance par dépression, sur toutes les roues, AV= soupape de dosage; AR= limiteur
 Frein auxiliaire mécanique, expansion interne, agissant sur roues AR
 Frein d'arrêt mécanique, expansion interne, agissant sur roues AR
 Ralentisseur
 Contrôle 2 circ. par différence de pression; lampe-témoin combinée

Moteur
 Marque OLDSMOBILE Type 301 (231 CID)
 Construction V Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidis. eau Nombre cylindr. 6
 Aîsage 96,52 Course 86,36
 Cylindrée 3789 CV-impôt 19,31
 Puissance en CV 110 SAE-net à V/min 4000
 Brut 76 dB/A à V/min 4000
 Silencieux 3 pots 360x210x90 405x245x140 380x150 mm
 Mesure des gaz ECE-15, CO 1,0% *)
 Déparasitage OCE, annexe B, chiffres 3+4 = D

Carrosserie
 limousine
 Nombre de portes 2 Indic. vit. km/h
 Ceintures sécurité SAE-J-4c **) Retroviseur intérieur+gauche
 Cale Atelage
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places 4 av 2 centre ar 2
 Dimensions int. ext.
 Longueur 4516 Empattements 2464 /
 Largeur 1661 /
 Hauteur 1310 Voie av 1402 ar 1374
 Porte à faux lat. Voies av ar
 av 909 ar
 ar 1143 Braquage g 11400 d 11500
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 750 620 1370
 Charge utile 90 190 280
 Poids total 840 810 1650
 Garantie fabr. 1774
 Dimens. pneus +) 185/70 SR 13 185/70 SR 13 (Variantes
 Ply / bar R / 2,0 R / 2,2 voir
 Charge 870 930 remarques)
 pour V max 180 180
 Garantie poids remorquable avec frein 454
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 148 km/h
 Vitesse maximale testée km/h

Equipement §) SEALED BEAM GUIDE 1A+2A DOT H..
 Feux de route SEALED BEAM GUIDE 2A DOT H.. (extérieures)
 Feux de croisement A (E)
 Feux de position SAE AIRST 76 GUIDE 2 H
 Feux rouges SAE AIRST 76 GUIDE 2 H
 Feux stop
 Clignoteurs av 1 (E) AV-latér. SAE (2) AP276 ar voir feux rouges
 Catadioptrés av _____ ar SAE A-69 DOT
 Feux de gabarit av AR-1 SAE(2)AP276 ar _____
 Feux complément.
 Eclairage plaque 1 au centre
 Essuie-glace 2 balais _____ avec/sans lave-glace
 Avertisseurs DELCO REMY "F"
 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	P O N T I A C Sunbird		
Homologation N°	CH	0338 50	
Carrosserie	limousine		
Places	total 4	avant	2
Poids à vide	1370	Carburant	2
Charge utile		CV-impôt	19,31
Poids total	1774	Cylindres	3/89

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

- *) Mesure des gags : la vignette ECE-15 se trouve à droite, sous le capot.
- **) Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE art. 23, al. 3bis.
- +) Variante de pneus : 175 SR 13 AV 860 (1,9) AR 950 (2,1) V-max 180 km/h
 195/70 SR 13 880 (1,8) 960 (2,0) 180 km/h
 A 78 x 13 890 (2,0) 930 (2,1) varie selon la marque, minimum 150 km/h
 BR 78 x 13 890 (1,7) 970 (2,0) 150 km/h.

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de position et clignoteurs d'origine sont enlevés et remplacés par des feux homologués E;
- les ampoules d'origine des clignoteurs AR sont remplacées par des 15 W (la puissance exigée des ampoules doit être marquée de manière indélébile et bien visible);
- les feux de gabarit AV doivent être débranchés afin que les clignoteurs AV et AV latéraux puissent être synchronisés;
- les catadioptrés d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE DOT 68;
- la sortie de l'échappement est modifiée selon les prescriptions.

A noter dans le permis de circulation:

- charge garantie sur le toit 90 kg.

(k) Lieu et date de l'homologation

Studen, 26.1.76

Homologation fédérale des types de véhicules

Voiture
de tourisme

P O N T I A C

Sunbird
modèle 2HM27

CH 0338 50

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I

Complément du 23.11.76 - AS/lin

A partir du No de châssis 2M27C7. (modèle 1977):

Puissance du moteur : 105 CV-SAE-net à 3400 t/min

Bruit : 81 dB/A à 3400 t/min

Silencieux : 1 = 405 x 245 x 140 mm

Vitesse maximale : 153 km/h

Garantie poids remorquable, avec frein 1266 kg

sans frein 454 kg

Charge utile de la galerie, max. 57 kg

Catalyseur : dans son état d'origine, peut rester sur le véhicule

Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve, à gauche, dans montant de porte

A noter dans le permis de circulation:

(102) - Charge utile de la galerie, maximale 57 kg.