

Genre du véhicule Voiture de tourisme	Marque de fabrication PONTIAC	Type Firebird Esprit (modèle 2FT87 / moteur 50)	Fiche d'homologation N° CH 0338 78
--	----------------------------------	---	---------------------------------------

Constructeur	PONTIAC MOTOR DIVISION, GENERAL MOTORS CORPORATION, Pontiac, Michigan (USA)		
Identification	"Esprit 2FT87" et "CH 0338 78" sur la plaquette du constructeur "2T87U.." devant le No du châssis		
Plaquette constr.	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière pare-brise		
Ident. du moteur	"50" à gauche, à l'avant, sur la culasse (frappé par l'importateur)		
Importateur princ.	GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhausstrasse 21, 2501 Bienne		
Véhicule homologué	2T87U8104048	Signes fixes dans code du type	2T87U.. / 2FT87

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

<b>Moteur</b>			
Marque	CHEVROLET	Type	V8-305 2bb1(U)
Construction	V	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refruidiss.	eau	Nombre cylindr.	8
Alésage	94,89	Course	88,39
Cylindrée	4998	CV-impôt	25,45
Puissance en CV	145 SAE-net	à/v/min	3800
Bruit à proximité	83 dB/A	à/v/min	2850 *
Silencieux	1= 610x290x110 mm + catalyseur		
Mesure des gaz	ECE-15; 0,4 % à 670 t/min **		
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

<b>Carosserie</b>	
Nombre de portes	2 limousine (coupé)
Ceintures sécurité	SAE-J-4c Indic. vit km/h
Cala	Rétroviseur intérieur+gauche
Antivol	Attelage
	verrouillage de la direction
Nombre de places	4 av <sup>2</sup> centre ar <sup>2</sup>
Dimensions	int. ext. 5000
Longueur	Empattements 2746
Largeur	1854
Hauteur	1320 Voie av 1547 ar 1524
Porte à faux	lat. 1087 Voies av - ar -
	av 1167 Braquage g 11900 d 11900
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

<b>Poids</b>			
avant	960	arrière	725
Poids à vide		total 1685	
Charge utile	90		280
Poids total	1050		1965
Garantie fabr. 2050			
Dimens. pneus	FR 78 - 15	FR 78 - 15	(Variantes +)
Ply / bar	- / 2,0	R / 2,1	voir
Charge	1270	1315	remarques)
pour V max	min. 178	min. 178	
Jantes	15x6 JJ ou 15 x 7 alliage léger		
Garantie poids remorqueable avec frein	1545		
Garantie poids remorqueable sans frein	455		
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorqueable testé	1545		
Vitesse maximale selon le constructeur	178 km/h		
Vitesse maximale testée	km/h		
charge garantie sur le toit 90 kg			

Equipement \$)	4/ SEALED BEAM 2A + 1A SAE H.. DOT	
Feux de route	2/ SEALED BEAM 2A SAE H.. DOT, extérieurs	
Feux de croisement	A (E)	
Feux de position	SAE(6)A(2)IR(2)S(3)T 74 GUIDE 2F	
Feux rouges	id	
Feux stop	av 1 (E) lat GUIDE 22 SAE P1A70 ar voir feux rouges	
Clignoteurs	av	AR ar SAE A-77 DOT
Catadioptres	av	AR ar
Feux de gabarit	2/ séparés	
Feux complément.	2/ balais avec/sans lave-glace	
Eclairage plaque	DELCO REMY A+F	
Essuie-glace	ou d'autres modèles homologués	
Avertisseurs		

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	P O N T I A C Firebird Esprit		
Homologation N°	CH	0338 78	
Carrosserie	limousine		
Places	total	4	avant 2
Poids à vide	1685	Carburant	B
Charge utile		CV-impôt	25,45
Poids total	2050	Cylindrée	4998

**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 2,41 = 73,5 dB/A.
- \*\*) Mesure des gaz : la vignette ECE-15, y compris le No, se trouve sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile.
- +) Variante de pneus : GR 70 - 15 AV 1360 (2,0) AR 1415 (2,1) V-max. varie selon la marque, minimum 178 km/h  
 GR 78 - 15 1360 (2,0) 1415 (2,1) 178 km/h  
 205 HR 15 1210 (2,0) 1100 (1,8) 210 km/h  
 225/70 HR 15 1230 (2,0) 1120 (1,8) 210 km/h  
 215/70 HR 15 1220 (2,1) 1130 (1,9) 210 km/h

**\$) Modifications par l'importateur:**

- les clignoteurs latéraux AV doivent être synchronisés;
  - les feux de position/clignoteurs AV sont débranchés et remplacés par des feux (E);
  - les catadioptres d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A-77 DOT;
  - les feux rouges/stop/clignoteurs AR sont équipés d'ampoules de 18/5 watts;
- un autocollant doit indiquer la puissance exigée des ampoules lorsqu'elle diffère de celle d'origine.

**A noter dans le permis de circulation:**

102 - charge utile de la galerie, max. 90 kg.

Studen, 28.11.77

Lieu et date de l'homologation

Homologation fédérale des types de véhicules