

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	PONTIAC	Firebird Trans-Am modèle 2Fw87 (à partir au No du châssis 2W87Z8.....)	CH 0625 07
Constructeur	PONTIAC MOTOR DIVISION, G.M.C., Pontiac, Michigan (USA)		valable jusqu'au 31.12.78) .. bruit
Identification	sur la plaquette du constructeur = "Trans-Am 2Fw87" et "CH 0625 07" devant le No du châssis = "2W87Z..."		
Plaquette constr.	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière pare-brise		
Ident. du moteur	"66" à droite, à l'avant, sur la culasse (frappé par l'importateur) *		
Importateur princ.	USA-Cars E. MICHAUD, Florastrasse 18, 8953 Dietikon		
Véhicule homologué	2W87Z8N121703/2W87Z8N163099		Signes fixes dans code du type 2W87Z.. / 2Fw87

Chassis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4

Direction mécanique, assistance hydraulique

Transmission automatique

Nombre de vitesses 3 Entraînement AR

Frein de service hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues
AR= limiteur, AV= scupape 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

Moteur *

Marque PONTIAC Type V8-400 4bb1(Z)

Construction V Temps 4

Carburant B Position avant

Refroidiss. eau Nombre cylindr. 8

Alésage 104,68 Course 95,25

Cylindrée 6555 CV-impôt 33,38

Puissance en CV 180 SAE-net à t/min 3600

Bruit 74 dB/A à t/min 3600

Silencieux 1= 510x250x110 mm

Mesure des gaz ECE-15; 0,15 % à 690 t/min **)

Déparallage OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

Carrosserie limousine (Coupé)

Nombre de portes 2 Indic. vit. km/h

Ceintures sécurité SAE-J-4c Rétroviseur intérieur+gauche

Cale Attelage

Antivol verrouillage de la direction + de la boîte c.v.

Nombre de places t 4 av 2 centre ar 2

Dimensions

	int.	ext.		
Longueur		<u>4999</u>	Empattements	<u>2746</u>
Largeur		<u>1854</u>		
Hauteur		<u>1320</u>	Voie	av <u>1557</u> ar <u>1534</u>
Porte à faux	lat.	<u>1087</u>	Voies	av - ar -
	av	<u>1166</u>		
	ar		Braquage	g <u>11900</u> d <u>11900</u>

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>1000</u>	<u>750</u>	<u>1750</u>
Charge utile	<u>90</u>	<u>190</u>	<u>280</u>
Poids total	<u>1090</u>	<u>940</u>	<u>2030</u>
Garantie fabr.			<u>2180</u>
Dimens. pneus	<u>GR 70 - 15</u>	<u>GR 70 - 15</u>	(Variantes +)
Ply / bar	<u>- / 2,0</u>	<u>- / 2,1</u>	voir
Charge	<u>1360</u>	<u>1415</u>	remarques)
pour V max	<u>min. 200</u>	<u>min. 200</u>	
Jantes: <u>15 x 7 JJ</u>	sur demande en alliage léger		
Garantie poids remorquable avec frein			<u>1650</u>
Garantie poids remorquable sans frein			<u>455</u>
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			<u>1650</u>
Vitesse maximale selon le constructeur			<u>200</u> km/h
Vitesse maximale testée			
charge garantie sur le toit <u>90 kg</u>			

Équipement	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	1 (E) AV/lat, GUIDE 22 SAEFLA70 ar voir feux rouges	
Clignoteurs	av AV+AR	ar SAE A-68 ou 77DOT
Catadioptrés	oui	
Feux de gabarit	oui	
Feux complément.		
Eclairage plaque	2/ séparés	
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	DELCO REEV A + F ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	PONTIAC Firebird Trans-Am	
Homologation N°	CH 0625 07	
Carrosserie	limousine	
Places	total 4	avant 2
Poids à vide	1750	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 33,38
Poids total	2180	Cylindrée 6555

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

- * Moteur avec une puissance différente: identification "X7" en complément, à droite sur partie avant du bloc;
 - Puissance : 162 kW (220 CV/SAE-net) à 400 l/min;
 - Mesure du bruit : mesure à l'arrêt à 4000 l/min = 77 dB/A;
 - Mesure des gaz : ECE-15, CO 0,35 % à 680 l/min; une marque d'homologation non exigée (LFEM No 39 304)
- ** Mesure des gaz : une marque d'homologation n'est pas exigée (LFEM No 39 266).
- + Variantes de pneus : FR 78 - 15 AV 1270 (2,0) AR 1315 (2,1) V-max. varie selon la marque, minimum 200 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
P225/70 R 15	1180 (2,0)	1180 (2,0)	200 km/h

§) Modifications par l'importateur:

- les clignoteurs AV latéraux doivent être synchronisés;
- les feux de position/clignoteurs AV d'origine sont débranchés et remplacés par des feux homologués (E);
- les catadioptrés d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires;
- 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;
- la sortie de l'échappement de droite doit être dirigée droit vers l'arrière.

• A noter dans le permis de circulation:

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

Lieu et date de l'homologation Zurich, 12.06.78

Homologation fédérale des types de véhicules