

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CADILLAC	Eldorado / modèle 6EL47 (moteur 425 CID)	CH 0331 26
Constructeur	CADILLAC MOTOR CAR DIVISION of GENERAL MOTORS CORPORATION, Detroit, Michigan (USA)		
Identification	sur la plaquette du constructeur = "Eldorado 6EL47" et "CH 0331 26" devant le No du châssis = "6L47S."		
Plaquette constr.	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière pare-brise		
Ident. du moteur	"70" à gauche, à l'avant, latéralement, sur la culasse, devant la première bougie (frappé par l'importateur)		
Importateur princ.	GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhäusstrasse 21, 2501 Bienne		
Véhicule homologué	6L47S8Q103214	Signes fixes dans code du type	6EL47 / 6L47S..

Châssis	
Nombre d'essieux	2
Direction	mécanique, assistance hydraulique
Transmission	automatique
Nombre de vitesses	3
Frein de service	Entraînement sur les roues AV hydraulique, 2 circuits, à disques, avec assistance hydraulique, sur toutes les roues, limiteur sur les roues arrière
Frein auxiliaire	circuits AR + AV du frein de service
Frein d'arrêt	mécanique, à disques, sur les roues arrière
Ralentisseur	
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée

Moteur			
Marque	CADILLAC	Type	V8-425 4bb1(S)
Construction	V	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidis.	eau	Nombre cylindr.	8
Alésage	103,68	Course	103,12
Cylindrée	6961	CV-impôt	35,45
Puissance en CV	180 SAE-net	à t/min	4000
Bruit à proximité	92 dB/A	à t/min	3000 *
Silencieux	2= 490x290x120 / 440 x Ø 125 mm		
Mesure des gaz	ECE-15 CO 0,35 % à 770 t/min **		
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	
Nombre de portes	2
Centures sécurité	SAE-J-4c
Cale	
Anivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	t 6 av 3 centre ar 3
Dimensions	
Longueur	int. 5692 ext. 2027
Empattements	3208
Largeur	1420
Voie	av 1618 ar 1615
Hauteur	
Porte à faux	lat. 1090 av 1394
Voies	av ar
Braquage	g 13300 d 13300

Poids			
	avant	arrière	total
Poids à vide	1390	270	2360
Charge utile	140	280	420
Poids total	1530	1250	2780
Garantie fabr.	2037		
Dimens. pneus	LR 78 - 15 B	LR 78 - 15 B	(Variantes
Pty / bar	R / 2,0	R / 1,7	voir
Charge	1660	1520	remarques)
pour V max	varie selon la marque min. 190 km/h		
Jantes	6 JK x 15		
Garantie poids remorquable avec frein	2315		
Garantie poids remorquable sans frein	454		
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé	2315		
Vitesse maximale selon le constructeur	190 km/h		
Vitesse maximale testée	km/h		
charge garantie sur le toit	90 kg		

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Equipement §) NR (E) ou SEALED BEAM DOT H., 2A
 Feux de route id.
 Feux de croisement A (E)
 Feux de position A(2)I(2)S(2)T 77 GUIDE 6E DOT
 Feux rouges id.
 Feux stop 1 (E) AV, SAE K PIA 71 ar voir feux rouges
 Clignoteurs av AV+AR ar SAE A68 ou 77DOT
 Catadioptres av AR ar
 Feux de gabarit av SB DOT H., 1A (seulement avec les feux d'origine)
 Feux complément. 1/ au centre séparé
 Eclairage plaque 2/ balais avec/sans lave-glace
 Essuie-glace DELCO REHY A+C+D+F
 Avertisseurs ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme
 Marque et type C A D I L L A C Eldorado
 Homologation CH 0331 26
 N° limousine
 Places total 6 avant 3
 Poids à vide 2360 Carburant B
 Charge utile - CV-impôt 35,45
 Poids total 2937 Cylindrée 6961

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

* Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, A3, 1A 2,73 = 75,5 dB/A.

** Mesure des gaz : conforme selon ECE-15; une vignette n'est pas exigée (LFEM No 38 835).

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit AV sont transformés en clignoteurs latéraux AV;
- les feux de position/clignoteurs d'origine sont débranchés et remplacés par des feux (E);
- les angles de visibilité des clignoteurs AR sont complétés par des clignoteurs latéraux 5 (E);
- les catadioptres d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A 68 ou 77 DOT;
- les feux de virage à l'avant de côté ainsi que les feux aux montants du toit sont débranchés;
- l'emblème de la marque sur le capot (figurine entourée d'un anneau) peut être admis.

A noter dans le permis de circulation:

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

Studen, 14.12.77
Lieu et date de l'homologation

Homologation fédérale des types de véhicules