

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CADILLAC	Eldorado, modèle 6EL47 (5 places)	CH 0331 20
Constructeur	CADILLAC MOTOR CAR DIVISION of G M C, Detroit, Michigan (USA)		
Identification	"Eldorado 6EL47" et "CH 0331 20" sur la plaquette du constructeur "6L47S., " devant le No du châssis		
Plaquette constr.	à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière le pare-brise		
Ident. du moteur	" S " à gauche, à l'avant sur la culasse, au-dessous de la première bougie (frappé par l'importateur)		
Importateur princ.	General Motors Suisse SA., Salzhausstrasse 21, 2501 Biemme		
Véhicule homologué	6L47S6Q201791	Signes fixes dans code du type	6L47S. / 6EL47

<b>Chassis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique
Transmission	boîte automatique
Nombre de vitesses	3 Entraînement sur roues avant
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques avec assistance hydraulique sur toutes les roues; limiteur agissant sur roues AR
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service
Frein d'arrêt	mécanique, à disques, sur les roues AR, pédale
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée

<b>Moteur</b>			
Marque	CADILLAC	Type	S (500 CID4bb1)
Construction	Y	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	8
Alésage	109,22	Course	109,32
Cylindrée	8190	CV-impôt	41,71
Puissance en CV	190 SAE-net	à /min	3600
Bruit	76 dB/A	à /min	3600
Silencieux	2 pots 500x295x135 / 455 x ø 150 mm		
Mesure des gaz	ECE-15 *		
Déparasitage	OCR, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

<b>Carrosserie</b>	
Nombre de portes	2 limousine
Ceintures sécurité	SAE-J-4c. **) Indic. vit km/h
Cale	Rétroviseur intérieur+gauche
Antivol	Attelage
	verrouillage de la direction et de la boîte c.v.
Nombre de places	5 av 2 centre ar 3
<b>Dimensions</b>	
Longueur	int. ext. 5730 Empattements 3195
Largeur	2040
Hauteur	1450 Voie av 1592 ar 1620
Porte à faux	lat. Volos av ar
	av 1145 ar
	ar 1390 Braquage g 13000 d 13800
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

<b>Poids</b>			
	avant	arrière	total
Poids à vide	1440	960	2400
Charge utile	110	240	350
Poids total	1550	1200	2750
Garantie fabr.	2947		
Dimens. pneus	LR 70 - 15 B	LR 70 - 15 B	(Variantes +)
Ply / bar	4 / 2,0	4 / 1,7	voir
Charge	1660	1524	remarques)
pour V max	varie selon la marque, minimum 187 km/h		
Garantie poids remorquable avec frein	2722		
Garantie poids remorquable sans frein	454		
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé	187		
Vitesse maximale selon le constructeur	187 km/h		
Vitesse maximale testée	km/h		
charge garantie sur le toit	90 kg		

Équipement §)	HR (E)
Feux de route	HC (E)
Feux de croisement	SAE IP 75 GUIDE 6E
Feux de position	SAE (2) I (2) S (2) T 74 GUIDE 6E
Feux rouges	id.
Feux stop	SAE IP 75
Clignoteurs	av SAE KP1A 71 ar voir feux rouges
Catadiopres	av AV + AR ar SAE A 74 GUIDE 6E
Feux de gabarit	av AV + AR ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	1 au centre
Essuie-glace	2 balais avec/ sans lave-glace
Avertisseurs	DELCO REMY "F" + "D" ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	CADILLAC	Eldorado
Homologation N°	CH	0331 20
Carrosserie	limousine	
Places	total 5	avant 2
Poids à vide	2400	Carburant B
Charge utile	=	CV-impôt 41,71
Poids total	2947	Cylindrée 8190

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

- \*) Peure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à droite, à l'intérieur de l'aile.
- \*\*\*) Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE, art. 23, al. 3bis.
- +) Variante de pneus : LR 78 - 15 B 4 PR AV 1600 (2,0) AR 1524 (1,7) V-max varie selon la marque, minimum 187 km/h.

§) Modifications par l'importateur:

- l'emblème CADILLAC sur le capot doit être enlevé;
- les phares latéraux sont enlevés et les ouvertures utilisées pour des clignoteurs latéraux;
- les angles de visibilité des feux de position sont complétés par les feux de gabarit d'origine SAE K PIA 71 GUIDE 69 et ceux des clignoteurs par les clignoteurs latéraux SAE K PIA 71 GUIDE 69;
- les angles de visibilité des clignoteurs AR sont complétés par des clignoteurs latéraux complémentaires 5 (E); ceux des feux rouges par les feux de gabarit d'origine SAE AP2 74 GUIDE 6E;
- le catalyseur, dans son état original, peut rester sur le véhicule.

A noter dans le permis de circulation:

- charge garantie sur le toit 90 kg.

Lieu et date de l'homologation  
Studen, 15.3.76