

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	C A D I L L A C	Eldorado, modèle 6 EL47 (6 places)	CH 0331 21
Constructeur	CADILLAC MOTOR CAR DIVISION of G M C, Detroit, Michigan (USA)		
Identification	"Eldorado 6EL47" et "CH 0331 21" 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., Salzhaustrasse 21, 2501 Bienne		
Véhicule homologué	prototype	Signes fixes dans code du type	6L47S. / 6EL47

Chassis			
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		

Moteur			
Marque	CADILLAC	Type	S (500 CID4bb1)
Construction	V	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 l/min	3600
Bruit	76	dB/A à l/min	3600
Silencieux	2 pots 500x295x135 / 455 x ø 150 mm		
Mesure des gaz	ECE-15 *)		
Déparasitage	OCB, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	limousine		
Nombre de portes	2	Indic. vit.	km/h
Cintures sécurité	SAE-J-4c **)	Rétroviseur	intérieur+gauche
Cale	-	Attelage	-
Antivol	verrouillage de la direction et de la boîte c.v.		
Nombre de places	6	3	centre ar 3
Dimensions	int.	ext.	
Longueur		5730	Empattements 3195
Largeur		2040	
Hauteur		1450	Voie av 1592 ar 1620
Porte à faux	lat.		Voies av - ar -
	av	1145	ar -
	ar	1390	Braquage g 13000 d 13800

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1440	960	2400
Charge utile	140	240	420
Poids total	1580	1240	2820
Garantie fabr.	2947		
Dimons. 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			
Vitesse maximale selon le constructeur	187 km/h		
Vitesse maximale testée			
charge garantie sur le toit	90 kg		

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Equipement	\$)	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 6S
Feux rouges		id.
Feux stop		av SAE IP 75 ar SAE K PIA 71 ar voir feux rouges
Clignoteurs	av	AV + AR ar SAE A 74 GUIDE 6E
Catadioptres	av	AV + AR ar
Feux de gabarit	av	AV + AR ar
Feux complément.		
Eclairage plaque		1 au centre
Essuie-glace		2 balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs		DELCO REXY "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 21		
Carrosserie	limousine		
Places	total 6	avant	3
Poids à vide	2400	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	41,71
Poids total	2947	Cylindres	8190

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

- \* Mesure 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 1660 (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

Homologation fédérale des types de véhicules