

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Référence d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Nova Custom modèle 1XY27 (5 places)	CH 0334 38
Constructeur	CHEVROLET MOTOR DIVISION, GENERAL MOTORS CORPORATION, Warren, Michigan (USA)		
Identification	"Nova Custom 1XY27" et "CH 0334 38" sur plaque du constructeur "1Y27U.." devant le numéro du châssis		
Plaquette constr.	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière le pare-brise		
Ident. du moteur	" 50 " à gauche, à l'avant sur la culasse (frappé par l'importateur)		
Importateur princ.	GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhaustrasse 21, 2501 Bienne		
Véhicule homologué	1Y27U8T104928	Signes fixes dans code du type	1XY27 / 1Y27U

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique
Transmission	boîte automatique
Nombre de vitesses	3 Entraînement sur les roues AR
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.interne, avec assistance par dépression, sur toutes les roues
Frein auxiliaire	AV= soupape de dosage AR= limiteur récarbur, 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

Carrosserie	
Nom et de portes	Limousine (Coupé) 2
Ceintures sécurité	SAE-J-4c Indic. vit. km/h
Cale	Rétroviseur intér. + à gauche
Antivol	Attelage verrouillage de la direction

Nombre de places	5 av 2 centre ar 3
Dimensions	
Longueur	int. 4996 ext. 1834 Empattements 2819
Largeur	1380
Hauteur	1380 Voie av 1557 ar 1499
Porte à faux	lat. 861 Voies av ar
	av 861 ar
	ar 1316 Braquage g 12100 d 12000

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Moteur	
Marque	CHEVROLET
Type	V8-305 2bbl (U)
Construction	V Temps 4
Carburant	B Position avant
Refroidiss.	eau Nombre cylindr. 8
Alésage	94,89 Course 88,39
Cylindrée	4998 CV-impôt 25,45
Puissance en CV	145 SAE-net à/min 3800
Bruit à proximité	89,5 dB(A) à/min 2850 *
Silencieux	1 = 600x260x105 mm + catalyseur
Mesure des gaz	ECE-15; 0,3 % à 680 t/min **
Déparasitage	OCE annexe 8, chiffres 3+4 genre D

Poids		
avant	arrière	total
Poids à vide	930 740	1670
Charge utile	110 240	350
Poids total	1040 980	2020
Garantie fabr. 2237		
Dimens. pneus	FR 78 - 14	FR 78 - 14 (Variantes +)
Pty / bar	-- / 1,7	-- / 2,0 voir
Charge	1160	1270 remarques)
pour V max	min. 173 km/h	min. 173 km/h

Garantie poids remorqueable avec frein	1563 kg
Garantie poids remorqueable sans frein	453 kg
Charge garantie sur le toit	90 kg
Poids remorqueable testé	1563 kg
Vitesse maximale selon le constructeur	173 km/h
Vitesse maximale testée	km/h

Equipement §)	HCR H4 (E)
Feux de route	HCR H4 (E)
Feux de croisement	A (E) dans HCR
Feux de position	A(2)IR(2)S(2)T 77 GUIDE 1X DOT
Feux rouges	A(2)IR(2)S(2)T 77 GUIDE 1X DOT
Feux stop	
Clignoteurs	av 1 (E) SAE(2)AP275 ar voir feux rouges
Catadioptres	av AV + AR ar SAE A-68 DOT
Feux de gabarit	av AR ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	1/ au centre, sous le couvercle du coffre
Essuie-glace	2 balais avec lave-glace
Avertisseurs	DELCO REMY A+F ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation :

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	CHEVROLET	Nova Custom
Homologation N°	CH	0334 38
Carrosserie	limousine	
Places	total 5	avant 2
Poids à vide	1670	Carburant B
Charge utile	2237	CV-impôt 25,45
Poids total		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, IA 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 : E 78 - 14 B AV 1120 (1,8) AR 1180 (2,0) V-max. varie selon la marque, minimum 173 km/h
 195 SR 14 1100 (1,9) 1200 (2,1) 180 km/h
 215/70 SR 14 1130 (1,9) 1180 (2,0) 180 km/h

§) Modifications par l'importateur:

- les phares d'origine SEALED BEAM sont remplacés par des HCR H4 (E) avec feux de position A (E);
- les clignoteurs AV d'origine sont remplacés par des feux (E) orange; la distance depuis le bord du véhicule est admise selon décision de la Div. féd. de police du 12.11.75;
les clignoteurs latéraux AV doivent être synchronisés;
- les angles de visibilité des feux de position sont complétés par les feux de gabarit HELLA K 14023;
- les catadioptres d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A-68 DOT;
- l'intervalle des clignoteurs AR est inférieur à 600 mm; les deux chambres intérieurs (1 de chaque côté) des feux stop/clignoteurs, sont débranchées;
- les sorties de l'échappement sont conduites vers l'arrière, jusqu'à l'extrémité de la carrosserie.

A noter dans le permis de circulation:

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

Lieu et date de l'homologation Studen, 21.11.77

Homologation fédérale des types de véhicules