

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Malibu Classic	CH 0189 06
		modèle 1GW35	

Constructeur	CHEVROLET MOTOR DIVISION, GENERAL MOTORS CORPORATION, Warren, Michigan (USA)
Identification	sur la plaquette du constructeur = devant le N° du châssis "G1AW35H.D."
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite à l'intérieur de l'aile
N° du châssis	à gauche, derrière le pare-brise
Identification du moteur	" 50 " à gauche, sur l'avant de la culasse (frappé par l'importateur)
Importateur principal	AAA Agence Américaine Automobiles SA, 4002 Bâle (Autres importateurs, voir la fiche d'information)
Véhicule homologué	1G1 AW 35 H 7DB 107 150

Châssis		Moteur	CHEVROLET	Type	V8-5,0L-4 (H)
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Construction	V
Direction	mécanique, avec assistance hydraulique				
Transmission	automatique				
Nombre de vitesses	3	Entraînement	sur roues arrière		
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int. assistance par dépression, sur toutes les roues; AR = limiteur, AV = soupape de dosage				
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière				
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire				
Ralentisseur	-				
Contrôle 2 circuits	par différence de pression; lampe-témoin combinée				
		Carburant	B	Position	avant
		Retrofroidissement	eau	Nombre cylindres	8
		Alésage	94,89	Course	88,39
		Cylindrée	4998	CV-impôt	25,45
		Puissance en kW	123 (SAE-net)	à V/min	4000
		Bruit à l'arrêt	70,0 dB/A	à V/min	7000
		Silencieux	2 = 355x210x95 mm No 25 509 117 510x250x140 mm No 14 063 933		
		Mesure des gaz	O G E		
		Déparasitage	QCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	limousine					Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	4 + 1		Compteur de vitesse	km/h		Poids à vide	890	770	1660
Ceintures sécurité	av	SAE-J-4c	ar	SAE-J-4c		Charge utile	145	275	420
Cale	-		Rétroviseurs	gauche + droite		Poids total	1035	1045	2080
Antivol	verrouillage de la direction + boîte c.v.					Poids garants	2202		
						Pneus	P195/75 R 14	P195/75 R 14)
Nombre de places	t	6	av.	3	centre	Ply / bar	R / 2,0	R / 2,2	
						Charge	1160	1220	
Dimensions	intérieur	extérieur				pour V max	varie selon la marque, minimum exigé 161 km/h		
Longueur		4911	Empattements	2745 /		Jantes	14 x 6 JJ DP 0, acier		
Largeur		1826	Essieu double	av	ar			mécanique	automatique
Hauteur		1440	Voies	av	1486	ar	1467	2380 /	454
Porte à faux	av	915	Voies	av	-	ar	-	-	-
	ar	1251		av	-	ar	-	1660	
Distance volant - vers l'avant du véhicule			Braquage °	g	11500	d	11500		
						Gaz poids remorquable avec/sans frein	-		
						Garantie poids de l'ensemble	-		
						Poids remorquable testé	1660		
						Charge garantie sur le toit	91		
						Vitesse maximale selon le constructeur	161 km/h		
						testée	km/h à V/min	au moteur	prise de force

Equipement §)	HR	(E)	
Feux de route	HCA	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	dans HR
Feux de position	R-SI	(E)	
Feux rouges	R-SI	(E)	
Feux stop	1	(E)	AV= DOT AP2 82 ar 2a (E)
Clignoteurs	av		AV + AR ar I (E)
Catadioptres	av		ar oui
Feux de gabarit	av		
Feux amère de brouillard			
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	1/	séparé	
Essuie-glace	2/	balais	avec/sans lave-glace
Avertisseurs		DELCO REMY A+F	
		ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	CHEVROLET	Malibu Classic	
Homologation N°	CH	0189 06	
Carrosserie	limousine		
Places	total 6	avant 3	
Poids à vide	1660	Carburant B	
Charge utile	-	CV-impôt 25,45	
Poids total	2202	Cylindrée 4998	

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

+) Variante de pneus : P205/70 R 14 AV = 1180 (2,0) AR = 1240 (2,2) V_{max} varie selon la marque, minimum exigé 161 km/h
 205/70 SR 14 1160 (2,1) 1230 (2,3) V_{max} 180 km/h

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit avant sont transformés en clignoteurs;
- ampoules: clignoteurs AV + AR = 21/5 W (seuls les filaments de 21 watts sont connectés)
 feux stop/feux rouges = 21/5 W.
- les feux de position sont branchés sur A (E) dans HR (E);
- la sortie de l'échappement est conduite droit vers l'arrière jusqu'à l'extrémité de la carrosserie;
- les arêtes vives latérales du déflecteur sur la glace arrière sont arrondies (rayon 8 mm).

• Lieu et date de l'homologation Studen, 08.03.83
 Lü/lin

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation