

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Malibu Classic modèle 1 AW.. (à partir du No 1W..H9. ... ..) 5 places	CH 0332 44

Constructeur CHEVROLET MOTOR DIVISION of G M C, Warren, Michigan (USA)

Identification "Malibu 1A19" (Sedan 4 portes) et "CH 0332 44" sur la plaquette du constructeur  
"Malibu 1A27" (Coupé 2 portes) "1W19H9." ou "1W27H9." devant le No du châssis

Plaque constructeur dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile  
à gauche, derrière le pare-brise

N° du châssis " 50 " à gauche, à l'avant sur la culasse (frappée par l'importateur)

Identification du moteur General Motors Suisse SA., Salzhausstrasse 21, 2501 Bienne

Importateur principal 1W19H9B 416 183 1W27H9B 416 472

Véhicule homologué

**Châssis**

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4

Direction mécanique, avec assistance hydraulique

Transmission boîte automatique

Nombre de vitesses 3 Entraînement sur roues arrière

Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne,  
assistance par dépression, sur toutes les roues,  
AV = soupape de dosage AR = limiteur

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

**Moteur**

Marque CHEVROLET Type V8-305 4tbl(H)

Construction V Temps 4

Carburant B Position avant

Refroidissement eau Nombre cylindres 8

Alestage 94,89 Course 88,39

Cylindrée 4998 CV-impôt 25,45

Puissance en kW 118 à t/min 4000  
CV 160 SAE-net

Bruit à proximité 79 dB/A à t/min 3000 (\*)

Silencieux 1 = 555 x 260 x 140 mm

Mesure des gaz ECE-15, CO 0,85 % à 670 t/min (\*\*)

Déparasitage OGE, annexe B, chiffres 3+4 = D

**Carrosserie**

limousine

Nombre de portes 2 ou 4 Indic. vitesse km/h

Ceintures sécurité SAE-J-4c Rétroviseurs intérieur / gauche / droite

Cale - Attelage -

Antivol verrouillage de la direction

Nombre de places 1 5 av 2 centre ar 3

**Dimensions**

	intérieur	extérieur		
Longueur		4895	Empattements	2745
Largeur		1816	Essieu double	av ar
Hauteur (Coupé 1430)		1450	Vole	av 1486 ar 1467
	lat.		Voies	av ar
Porte à faux	av	915		
	ar	1235	Braquage	g 11300 d 11300

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	880	690	1570
Charge utile	110	240	350
Poids total	990	930	1920
Garantie labr.	2159		
Dimensions pneus	P195/75 R 14	P195/75 R 14	(Variantes +)
Ply/bars	R / 1,8	R / 2,0	voir
Charge	1100	1160	remarques)
pour V max	varie selon la marque, minimum 177 km/h		
Jantes	6 x 14" acier		
Garantie poids remorquable avec frein	1531		
Garantie poids remorquable sans frein	454		
Garantie poids de l'ensemble	1531		
Poids remorquable testé	177		
Vitesse maximale selon le constructeur	177 km/h		
Vitesse maximale testée	177 km/h		
Charge garantie sur le toit	77 kg		

Distance volant - vers l'avant du véhicule ->

§) Equipement

Feux de route SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H.. ou HCR (E)

Feux de croisement SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H.. ou HCR (E)

Feux de position A (E) séparés

Feux rouges GUIDE IADOTA(2)IR(2)S(2)TAP 279

Feux stop GUIDE IADOTA(2)IR(2)S(2)TAP 279

Clignoteurs av 1 (E) DOT AP2 7B ar voir feux rouges

Catadioptres av \_\_\_\_\_ AV + AR ar SAE A68 ou 77 DOT

Feux de gabarit av \_\_\_\_\_ ar oui

Feux complémentaires \_\_\_\_\_

Eclairage plaque 1/ séparé

Essuie-glace 2/ balais avec 3/ lavage

Avertisseurs DELCO RENT A+F

ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme

Marque et type CHEVROLET Malibu Classic

Homologation N° CH 0332 44

Carrosserie limousine

Places total 5 avant 2

Poids à vide 1570 Carburant B

Charge utile - CV-impôt 25,45

Poids total 2159 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 2,29 = 72 dB/A.
- \*\* Mesure des gaz : la marque d'homologation se trouve dans le compartiment du moteur, sur la plaquette du constructeur.
- + Variante de pneus : P185/75 R 14 AV 1060 (2,0) AR 1120 (2,2) V-max. varie selon la marque, minimum 177 km/h  
 P205/75 R 14 1060 (1,4) 1130 (1,6) 177 km/h  
 185 SR 14 1050 (2,0) 1090 (2,1) 180 km/h  
 205/70 SR 14 1060 (1,9) 1110 (2,0) 180 km/h  
 175 SR 14 1050 (2,2) 1100 (2,3) 180 km/h  
 195/70 SR 14 1050 (2,1) 1090 (2,2) 180 km/h  
 195 SR 14 1050 (1,8) 1100 (1,9) 180 km/h  
 215/70 SR 14 1080 (1,8) 1130 (1,9) 180 km/h

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit AV sont transformés en clignoteurs AV latéraux;
- les feux de position/clignoteurs AV d'origine sont enlevés et remplacés par des feux E;
- les catadioptres d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires;
- le catalyseur, dans son état d'origine, peut rester sur le véhicule;
- la sortie de l'échappement est conduite vers l'arrière, jusqu'à l'extrémité de la carrosserie;
- les compartiments intérieurs des feux stop/clignoteurs doivent être débranchés;
- les ampoules et les conduites électriques des feux de position dans HCR (E) doivent être enlevés.

A noter dans le permis de circulation:

- charge utile de la galerie, max. 77 kg. (code 102)

Lieu et date de homologation  
 Studen, 30.10.78

Service fédéral d'homologation

Voiture  
de tourisme

C H E V R O L E T

Malibu Classic  
modèle 1 AW ..  
(5 places)

CH 0332 44

Fiche complémentaire I (GENERAL MOTORS SUISSE SA)

Complément du 05.02.79 à Studen - lin

Livrable en option avec des feux arrière E

Feux rouges : R-S1 (E)  
Feux stop : R-S1 (E)  
Clignoteurs : 2a (E)

Ampoules:

Feux stop/feux rouges: 21/5 W  
Clignoteurs : 21/5 W (seules les conduites de 21 W sont branchées)

Modifications : les deux chambres intérieures des feux stop/clignoteurs AR ne doivent plus être débranchées lorsqu'équipées de feux E.

Complément du 29.10.79 à Studen - lin

à partir du No du châssis: 1W19HA. .... (millésime 1980)

Puissance du moteur : 114 kW (155 CV-SAE-net) à 4000 t/min

Mesure du bruit : avec le véhicule en marche = 50 km/h, A2, IA 2,29 = 79,5 dB/A  
à proximité de l'échappement = 85 dB/A à 3000 t/min

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO 0,2 % à 590 t/min

Variante de pneus : P 205/70 R 14 AV 1070 (1,8) AR 1130 (2,0) V-max. varie selon la  
marque, minimum 177 km/h.