

Genre du véhicule Voiture de tourisme	Marque de fabrication CHEVROLET	Type Malibu Classic (modèle 1WA35)	Fiche d'homologation N° CH 0332 39
--	------------------------------------	--	---------------------------------------

Constructeur CHEVROLET MOTOR DIVISION of GENERAL MOTORS CORPORATION, Warren, Michigan (USA)
 Identification sur la plaquette du constructeur = "Malibu 1WA35" et "CH 0332 39"
devant le No du châssis = "1W35U.."
 Plaquette constr. sous le capot, à gauche, à l'intérieur de l'aile
 N° du châssis à gauche, derrière pare-brise
 Ident. du moteur "50" à gauche, à l'avant, sur la culasse (frappé par l'importateur)
 Importateur princ. GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhausstrasse 21, 2501 Bienne
 Véhicule homologué 1W35U8407829 Signes fixes dans code du type 1WA35 / 1W35U..

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique, assistance hydraulique
 Transmission automatique
 Nombre de vitesses 3 Entraînement AR
 Frein de service hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp. interne, avec assistance par dépression, sur toutes les roues, AR=limiteur, AV=soupape de dosage
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur
 Contrôle 2 circ. par différence de pression; lampe-témoin combinée

Moteur
 Marque CHEVROLET Type V8-305 2bb1
 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 U/min 3800
 Bruit à proximité 78 dB(A) à U/min 2850 (*)
 Silencieux 1 = 550x240x130 mm
 Mesure des gaz ECE-15; CO 0,3 % à 680 t/min **)
 Déparasitage OCE, anne e 8, chiffres 3+4 = D

Carrosserie limousine (combi)
 Nombre de portes 4 Indic. vit. km/h
 Ceintures sécurité SAE-J-4c Rétroviseur gauche + droite
 Cale Attelage
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places 1 6 av. 3 centre ar 3
 Dimensions int. ext.
 Longueur 1911 Empattements 2745
 Largeur 1816
 Hauteur 1520 Voie av. 1486 ar. 1467
 Porte à faux lat. Voies av. ar.
 av. 915 ar. 1251 Braquage g. 11300 d. 11300
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 900 780 1680
 Charge utile 145 275 420
 Poids total 1045 1055 2100
 Garantie fabr. 2248
 Dimens. pneus P195/75 R 14 P195/75 R 14 (Variantes +)
 Ply / bar R / 1,8 R / 2,2 voir
 Charge 1100 1210 remarques)
 pour V max varie selon la marque, min. 164 km/h
 Jantes 6 x 14
 Garantie poids remorquable avec frein 1603
 Garantie poids remorquable sans frein 454
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé 1603
 Vitesse maximale selon le constructeur 164 km/h
 Vitesse maximale testée km/h

Equipement	SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H..		
Feux de route	SEALED BEAM GUIDE 2B DOT H..		
Feux de croisement	A (E) séparés		
Feux de position	DOT A (2)I(2)R(2)S(2)T 78 GUIDE 1AS		
Feux rouges	id		
Feux stop	1 (E) AV AF2 78 ar voir feux rouges		
Climoteurs	av	1	ar voir feux rouges
Catadiopres	av	1	ar voir feux rouges
Feux de gabarit	av	AR oui	ar
Feux complément			
Eclairage plaque	1 séparé		
Essuie-glace	2 balais avec/sans 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	Malibu Classic	
Homologation N°	CH	0332 39	
Carrosserie	limousine		
Places	total	6	avant 3
Poids à vide	1680	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	25,45
Poids total	2248	Cylindrée	4998

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

*) Mesures du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 50 km/h, A2, IA 2,41 = 73 dB/A.

***) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve sous le capot, sur la plaquette.

+) Variante de pneus : 185 SR 14 AV 1090 (2,1) AR 1180 (2,3) V-max. 180 km/h
 205/70 SR 14 1060 (1,9) 1200 (2,2) 180 km/h.

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit AV sont transformés en clignoteurs latéraux;
- les feux de position/clignoteurs sont enlevés et remplacés par des feux (E);
- l'orifice de l'échappement est conduit droit vers l'arrière jusqu'à l'extrémité de la carrosserie;
- sur les côtés, les arêtes vives des déflecteurs arrière sont arrondies (rayon 8 mm);
- le catalyseur, dans son état d'origine, peut rester sur le véhicule.

A noter dans le permis de circulation:

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

64